

VÃO SER PUBLICADOS OS ESTUDOS REFERENTES AO CONGELAMENTO

CHURCHILL QUER PARTICIPAR DO MOVIMENTO DE PAZ MUNDIAL

WASHINGTON, 27 (AFP) — O primeiro ministro britânico, sr. Winston Churchill, solicitará sua participação em qualquer reunião eventual entre o general Eisenhower e o marechal Stalin, segundo se pensa nos círculos diplomáticos americanos, onde se declara que esse problema será certamente estudado pelos dois estadistas americano e inglês logo que se encontrem em Nova Iorque antes que o general Eisenhower entre no exercício de suas funções, em 20 de janeiro

Em abril funcionará a usina de beneficiamento de leite da Prefeitura

EDIÇÃO DOMINICAL
44 PÁGINAS
INCLUINDO OS
SUPLEMENTOS
1 CRUZEIRO
DIAS ÚTEIS
50 CENTAVOS

A MANHÃ

DIRETOR: PLINIO BUENO

GERENTE: ALARICO LISBOA

ANO XII

RIO DE JANEIRO, Domingo, 28 de dezembro de 1952

NUM. 3.495

Será localizada em Santa Cruz — A quota de resíduos de trigo (35 mil sacos a mais) passará para cem mil — Informações do secretário de Agricultura, João Luis Carvalho

A usina de beneficiamento de leite que a Prefeitura pretende montar na zona rural — Santa Cruz ou Campo Grande — estará pronta dentro de quatro meses, declarou a reportagem de A MANHÃ o sr. João Luis Carvalho, secretário de Agricultura do Distrito.

A notícia encontrou ambiente favorável em todo o "sertão" carioca, sendo certo que o melhoramento representa um grande passo para a auto-suficiência do Rio em matéria de fornecimento de leite ou ao menos uma contribuição não inferior a 70 por cento das suas necessidades, principalmente quanto ao tipo B.

Outro problema ligado aos interesses agrícolas do Rio é o referente à forragem. O Distrito Federal tem uma cota mensal de 35 mil sacos dos resíduos de trigo, mas o secretário de Agricultura pretende elevá-la para 100 mil. O sr. João Luis de Carvalho não concorda em que o Estado do Rio e Minas fiquem com a parte da lotação. Doutra lado, será montada em Guaratiba uma fábrica de belançadores, distribuídos em duas espécies: uma para a criação de gado e suínos e outra para a avicultura.

NAO. SERÃO CONTIDOS OS SALÁRIOS ENQUANTO NÃO SE ESTABILIZAR O CUSTO DE VIDA

★★★★★★★★★★★★★★★★

O pavoroso desastre com o "Globe Master"



MOSES LAKE, Washington — O "clique" fixa destruição do "Globe Master" que caiu quando transportava membros das forças armadas americanas que vinham passar as férias de Natal com suas famílias. Cinquenta e três morreram e trinta e dois ficaram feridos. (Foto INP — Especial para A MANHÃ)

O PAGAMENTO DO PESSOAL DA CENTRAL DO BRASIL

Até o momento o ministro da Fazenda não forneceu o número indispensável para o pagamento do abono do pessoal da Estrada de Ferro Central do Brasil. (Conclui na 2.ª pág.)

PROMOÇÕES NO EXÉRCITO

Já assinadas pelo presidente da República

Já foram assinadas pelo presidente da República as promoções de fim de ano, no Exército, que atingem a todos os quadros das Armas e dos Serviços, estando os decretos respectivos em mãos do ministro da Guerra para serem referendados. Espera-se que amanhã sejam dados à publicidade.

Antes de restabelecer o equilíbrio entre os preços e o poder aquisitivo, não se congelarão os ordenados — Amparo às fontes de produção e incentivo à iniciativa particular — O perigo do câmbio-negro requer as atenções da Comissão que está estudando o assunto — Publicação dos estudos sobre o congelamento de preços

Está por ser iniciado o congelamento de preços. A princípio pensou-se em impedir, também, qualquer alteração nos salários, impostos e tarifas, mas verificou-se que, sendo soberana a Justiça do Trabalho para fixar salários, a tentativa poderia criar dificuldades de ordem legal.

Como é óbvio, tão logo foi conhecida a intenção do Executivo, movimentaram-se as correntes de opinião pública, no sentido de apurar antecipadamente as linhas gerais do planejamento. Clientes da transcendência da questão, os três membros da Comissão Espe-

cial nomeada pelo presidente Getúlio Vargas se têm reiteradamente absteído de prestar declarações a despeito da pressão exercida pelos jornalistas.

NINGUEM SERÁ PREJUDICADO

Ainda ontem voltaram a se

NÃO CORRE PERIGO O PAGAMENTO DO ABONO

Desmentida pelo diretor da Despesa Pública a possibilidade do numerário cair em exercício findo

Ao contrário do que propalam elementos interessados em provocar o descontentamento do funcionalismo o abono de emergência concedido pelo presidente Getúlio Vargas não cairá em exercício findo caso não possa ser pago a todos os servidores até o próximo dia 31.

Nesse sentido o diretor da Despesa Pública fez ontem incisivas declarações à imprensa, esclarecendo que o "abono não cairá em exercício findos", adiantando que o que se tem dito sobre o assunto não passa de mera especulação política uma vez que o crédito aberto pelo presidente da República e já aprovado pelo Tribunal de Contas, para atendi-

(Conclui na 13.ª pág.)

PRESENTE DE NATAL...

BELEM, 27 (Asap) —

No município de Castanhal, a senhora Maria Cavalcanti Albuquerque, esposa do lavrador Miguel Arcanjo Albuquerque, deu à luz três crianças do sexo masculino, que receberam o nome de Baltazar, Belchior e Gaspar.

A SOLUÇÃO LAZER ACARRETARÁ TRES BILHÕES DE PREJUÍZOS

(TEXTO NA 8.ª PÁGINA)

LANA TURNER VÍTIMA DE UM COLAPSO

Influenza e nervosismo — Consequências de um "rompimento"



Lana Turner

HOLLYWOOD, 27 (INS) — Lana Turner sofreu um colapso quando filmava a película "Amantes Latinos" e segundo o seu médico, dr. John Mac Donald, Lana foi atacada de influenza e nervosismo. Segundo informa a cronista cinematográfica do INS, Louella O. Parsons, Lana fora precipitadamente a Nevada, recentemente, a fim de se divorciar do milionário Bob Topping e logo depois veio a agitação das festas de Natal. Acrescenta Miss Parsons que a tudo isto tem que se juntar a evidente tristeza por seu rompimento com Fernando Lamas, seu ex-novo, depois de um namoro de dois anos.

VISITARÁ O BRASIL O MINISTRO DO COMÉRCIO E PRODUÇÃO DO CANADÁ

Chefia uma missão de cordialidade ao nosso país e outras nações sul-americanas — Chegará no dia 7 e permanecerá no Rio até o dia 10, seguindo depois para S. Paulo

Visitará o Brasil, no próximo dia 7 de janeiro, o ministro Clarence Decatur Howe, titular das pastas do Comércio e Indústria e Produção para a Defesa Nacional, do governo canadense.

Chefia ele uma missão de cordialidade e comércio ao Brasil e

outros países sul-americanos, que com o Canadá mantem intercâmbio mercantil. Acompanham-no, nessa viagem, o sr. William Frederick Bull, subsecretário de Estado do Comércio e Indústria do



No alto, o ministro Clarence Howe, das pastas do Comércio e da Produção para a Defesa Nacional do Canadá. Em baixo, o subsecretário William Frederick Bull, que visitará o Brasil, juntamente com o ministro Howe

Canadá e os srs. D. W. Ambridge, presidente da "Abitibi Power and Paper Co. Ltd.", J.M. Bonin, diretor-gerente de "La Société Cooperative Agricole du Canton de Granby", além dos srs. Clive B. Davidson, James Duncan, Alex Gray, K.F. Wadsworth.

PERMANÊNCIA NO RIO — O ministro Howe e comitiva permanecerão no Rio até o dia 10, seguindo para São Paulo, onde se demorará quatro dias.

Na manhã do dia 8, será concedida uma entrevista coletiva à imprensa, na A.B.I.

DADOS BIOGRÁFICOS — O ministro Howe nasceu em Massachusetts, ali recebendo o grau de bacharel em Ciências pelo Instituto de Tecnologia.

Após haver integrado o corpo docente do "Massachusetts Institute of Technology", o dr. Howe foi para o Canadá, em 1908, contratado pela Universidade de Dalhousie. Em 1913, naturalizou-se canadense.

Constituiu depois sua própria

(Conclui na 2.ª pág.)

SOLUÇÃO PARA O PROBLEMA DAS "COLÔNIAS" EXISTENTES NO BRASIL

FIXAÇÃO DAS LINHAS DA POLÍTICA COLONIAL BRASILEIRA — O EXEMPLO DO TERRITÓRIO DO AMAPÁ — DECLARAÇÕES DO SR. LUIZ SIMÕES LOPES

MACAPÁ, 27 (Asap) — Esteve em visita a este Território o sr. Luiz Simões Lopes, presidente da Fundação Getúlio Vargas e que se demorou cinco dias em Macapá. Falando depois à imprensa local, o ex-diretor da Carteira de Exportação e Importação do Banco do Brasil, disse

que era difícil sintetizar a impressão que lhe deixara o Território e seu governo. Elogiou a maneira como estão sendo resolvidos os problemas da região, pondo em destaque o trabalho do governador Janary Nunes e da sua equipe de auxiliares para o desenvolvimento econômico do Ter-

ritório do Amapá, criando uma civilização para o homem amazônico, "Grande herói nacional, escondido na selva, mergulhado na ignorância e na miséria, e, por isso desconhecido, e, mais ainda, esquecido dos brasileiros que têm um padrão de vida mais alto". E continuou o sr. Simões Lopes:

"Que grande programa! Criar novos padrões administrativos para as regiões longínquas; fixar as grandes linhas da política colonial brasileira, para que este grande império que é o Brasil,

(Conclui na 2.ª pág.)



Revolta de comunistas fanáticos — PONGAM, Coreia — Alguns dos fanáticos comunistas que se revoltaram na prisão desta ilha, sendo levados para outro alojamento. (Foto INP — Especial para A MANHÃ).

Regulamentadas as promoções do funcionalismo da União

O presidente da República assinou decreto dispondo sobre o Regulamento de Promoção dos funcionários públicos civis da União. O novo diploma legal resultou dos estudos procedidos pelo Conselho de Administração de Pessoal, que funciona junto ao DASP, para adaptar o Regulamento de Promoção dos Funcionários Civis da União, às disposições da Lei que aprovou o Estatuto do funcionalismo federal.

O decreto ora assinado limita-se a ajustar o sistema de promoção consubstanciado no decreto nº 24.646, de 1948, às disposições do Estatuto dos Funcionários, de

Manido o sistema em vigor quanto aos métodos de apuração de merecimento e outras questões — Decreto assinado ontem pelo presidente da República

modo a não retardar o processamento das promoções do último trimestre do ano em curso. Assim, no que se refere aos métodos de apuração de merecimento e outras questões, fica mantido o sistema em vigor.

O decreto que regulamenta a promoção do funcionalismo contém ainda disposição especial no

que respeita à aplicação da Lei nº 1.711 de 1952, ao preenchimento de vagas ocorridas até 31 de outubro de 1952, obedecendo ao parecer do Consultor Geral da República aprovado pelo Chefe da Nação, segundo o qual as condições para aquelas promoções devem obedecer aos preceitos estabelecidos no Estatuto.

53 mil homens serão chamados às fileiras

O Departamento de Defesa anuncia hoje que cinquenta e três mil homens serão chamados às fileiras, nos Estados Unidos, no próximo mês de fevereiro. Esta é a maior cifra concernente a novos recrutamentos realizados em dois anos. O Departamento de Defesa informa que a substituição das tropas da Coreia é a causa de semelhante decisão. Os novos conscritos serão destinados às armas de terra da Marinha e de Aviação, e poderão fazer face às suas necessidades graças aos voluntários. (AFP)

Nova fase para as relações Anglo-Norte-Americanas

Assentada a viagem de Churchill aos EE. UU.

Exame conjunto das declarações de Stalin — Ampliação do intercâmbio sobre a energia atômica — Recebida com simpatia pelos parlamentares a visita do líder político britânico

WASHINGTON, 27 (INS) — Opina-se nos círculos diplomáticos que a próxima visita de Winston Churchill ao presidente Eisenhower servirá para assentar as bases para uma estreita colaboração entre a Grã-Bretanha e os EE. UU. na política externa. Churchill, que partirá para os EE. UU. quarta-feira próxima, visitará lá em princípios de janeiro. Sabe-se que os arranjos para tal reunião foram feitos há 10 dias. O próprio Churchill tomou a iniciativa embora se acredite que esta foi devido a uma insinuação de um amigo íntimo do "premier" inglês, o financeiro americano Bernard Baruch.

EXAME DAS DECLARAÇÕES DE STALIN

WASHINGTON, 27 (INS) — Informa-se que as conversações que sustentaram o primeiro ministro Churchill e o presidente eleito Eisenhower, terão o caráter não formal e principalmente exploratório.

Além do exame que farão os dois homens de Estado das declarações formuladas por Stalin, sobre uma conferência com Eisenhower, tratarão eles dos seguintes pontos:

Primeiro — Possível ampliação dos acordos elaborados para o intercâmbio de informações sobre o fomento e desenvolvimento da energia atômica entre os dois países; Segundo — Acordo político, com relação à guerra coreana, diante da reprovção da China vermelha de aceitar o plano apresentado pela Índia; Terceiro — O desejo da Grã-Bretanha de diminuir os objetivos da Organização do Tratado do Atlântico, para 1953, baseado no que Londres acredita que será a futura estratégia do Kremlin e suas possibilidades na ordem militar; Quarto — Forma sob que se produzirá a ajuda futura norte-americana aos seus aliados europeus.

CAPITAIS NORTE-AMERICANAS

O objetivo principal é estimular a corrente de capitais norte-americanos para a Europa livre e a

SATISFAÇÃO ENTRE OS PARLAMENTARES

Os parlamentares norte-americanos receberam com simpatia a notícia da próxima entrevista de Churchill com Eisenhower, declarando que isso seria bom para as relações entre os Estados Unidos e a Inglaterra. O senador republicano Wiley, novo presidente das relações exteriores do Senado, declarou que era conveniente que Churchill visitasse a Eisenhower e a Truman, e acrescentou: "Os assuntos do mundo estão em tal situação que é de todo conveniente que os aliados do ocidente adquiram melhor conhecimento dos pontos de vista uns dos outros, no que toca nos problemas básicos". O senador democrata Estes Kefauver, declarou acreditar que o Congresso do Washington convidará Churchill a pronunciar um discurso perante as duas Câmaras, na sua próxima visita à capital norte-americana. Arthur Watkins, senador republicano, disse: "As conversações de Mr. Churchill com o Presidente eleito Eisenhower deveriam produzir bons resultados". Declarou o senador republicano Bourke Hickenlooper: "Sem nada saber dos propósitos da viagem, eu diria que o conhecimento da situação pelos dois seria uma boa coisa".

DR. VILLELA PEDRAS
VICIULA MALAR — ESTOMAGO — DUDENO — INTESINOS
Rua Buenos Aires, 70 — 5.º — 22-6234 e 25-4831 — (Caj. de Quilves)

"A MANHÃ" NO INGA'

Auxílios para entidades de assistência — Créditos especiais

O governador Amaral Peixoto autorizou a entrega da importância de 30 mil cruzeiros à Ação Social da Paróquia de São Domingos, sediada em Niterói, para atender a despesas decorrentes da assistência social que presta. Por outro despacho, autorizou a concessão de um auxílio de 30 mil cruzeiros ao Clube dos Coroados.

Finalmente, deferiu o pedido da Legião Brasileira de Assistência, Comissão do Estado do Rio, para que fosse doada ao sr. Lourival Pereira Pittanga a importância de 18 mil cruzeiros, com a qual adquirirá o mesmo pernas mecânicas.

Além do Palácio do Inga possui um serviço de assistência social para atender as mais necessitadas. Geralmente, através entidades especializadas, são concedidos benefícios. No ano em curso foram doadas diversas pernas mecânicas a pessoas pobres, tendo o Inga distribuído auxílios a entidades que se dedicam exclusivamente ao bem coletivo.

Os benefícios são concedidos a associações religiosas e outras de caráter laico, visando exclusivamente

Estarão votando, amanhã, os dentistas

Eleições para a escolha da nova diretoria do Sindicato

Terço início, amanhã, prolongando-se até o dia 30, as eleições no Sindicato dos Odontologistas, para a escolha de sua nova diretoria. Duas chapas concorrem ao pleito, uma delas liderada pelo prof. Abelardo de Brito e denominada Chapa Renovação. Em nossa edição de ontem publicamos sua constituição, e hoje vamos divulgar o seu programa:

Aumento de salários para os Cirurgiões-Dentistas funcionários — Padrão "O", com aumentos quinzenais de 20 por cento; Salário mínimo à base de Cr\$ 8.400,00 nas empresas particulares, divisível de acordo com o número de horas de trabalho; Chapa para o Dentista em igualdade com os médicos nos serviços públicos; Introdução da especialização nos Serviços Odontológicos com a necessária ampliação dos quadros de dentistas no funcionalismo público; Criação do Instituto de Carie — Grande Centro de Pesquisa e de Assistência Dentária ao Povo; Cursos de especialização gratuitos; Constituição de uma Colônia de Férias para a classe; Criação de uma Caixa de Empréstimos para financiamento de consultórios, etc.; Organização do Seguro em Grupo; Isenção do Imposto de Renda para o Dentista; Utilização integral do Fundo Sindical pelo Sindicato; Assistência Médica e Jurídica eficiente; Proteção à indústria odontológica nacional; Orientação direta do SINDICATO junto aos órgãos competentes nas facilidades para importação de material odontológico inexistente no país. Pelo generalato nas forças armadas para o dentista, conforme existe em outros quadros e noutros países.

CLARÕES DE ESPERANÇA NO GESTO DE PAZ DE STALIN

MAIS DE 9 MIL HABITANTES DO DISTRITO FEDERAL OBTIVERAM CASA PRÓPRIA

Alugem a 2 bilhões as inversões da Carteira Hipotecária da Caixa Econômica Federal em 1952

Segundo as diretrizes traçadas pelo governo para progressiva solução do problema da Casa Própria destinada às classes menos favorecidas, a Caixa Econômica Federal, por intermédio da sua Carteira Hipotecária desenvolveu no ano que finda uma atividade ainda mais intensa e extensa do que nos anos anteriores, muito embora os índices elevadíssimos de construções obtidos em 1950 e 1951.

Sob a direção do cel. Gilberto Marinho, a Carteira Hipotecária da Caixa Econômica elevou os financiamentos para mais de um bilhão e quinhentos milhões de cruzeiros no ano em curso, em flagrante contraste com os trezentos e cinquenta e quatro milhões aplicados em 1951. Ao passo que nesse ano foram favorecidos 1.591 solicitantes de financiamentos, no ano atual esse número elevou-se a 7.634. Já se tornou uma tradição entre os serviços públicos brasileiros a urbanidade e o espírito de cooperação dos dirigentes da Carteira Hipotecária no esforço de atender ao número crescente de funcionários públicos civis e militares, de chefes de família de pequenas posses e de uma variedade infinita de pessoas que procuram a Caixa na esperança, quase sempre justificada, de resolver o seu problema doméstico da moradia.

Assim é que, somados os empréstimos já levantados, os defeitos e os que se encontram ainda em estado de processamento o total do capital investido pela Caixa, em 1952, elevou-se a 2 bilhões duzentos e quarenta e três milhões, em empréstimos a 9.225 requerentes. São esses em sua maioria naturalmente servidores públicos, seguindo-lhes os que trabalham em profissões liberais e as donas de casa.

O sentido social da política da casa própria, aplicada pela Caixa Econômica em obediência às instruções do presidente Getúlio Vargas, é realçado pelo fato de que o valor médio dos empréstimos não excede a 250 mil cruzeiros. Significa isso que tem sido o pequeno apartamento, a casa destinada a pessoas humildes operários e da "pequena" classe média o objetivo principal dos financiamentos. São estes seus clientes preferidos.

Se em 1952 a Caixa Econômica bateu um "record" de financiamento, as perspectivas que se abrem para 1953 são ainda mais promissoras, pois, lançada, na sua campanha de proporcionar moradias estáveis aos caríssimos

Vem aí o "Ariadne"

RECIFE, 27 (Asap.) — Quarta-feira próxima prosseguirá viagem o barco à vela "Ariadne", que, conduzindo quatro holandeses e um inglês, aqui aportou, recentemente, após quatro meses de travessia do Atlântico. Os referidos navegadores viajam sem passaportes. Aqui desejaram vender o barco, mas não o consultado nem a CEXIM permitiram o negócio. Em vista disso, resolveram partir para o Rio, a fim de se entenderem, diretamente, com a embaixada.

MOLESTIAS SEXUAIS — IMPOTENCIA
CONSULTAS: Cr\$ 30,00
Tratamento e cura pela hormonioterapia e alta frequência específica, da velhice precoce, função sexual no homem e na mulher, irritabilidade, fadiga e insônia, nos casos indicados.
CLÍNICA DR. SANTOS DIAS
RUA SÃO JOSÉ, 50 - 9.º andar - Conjunto 903 - Tel.: 32-6230
Enfermagem a cargo de técnico e profissional diplomado
HORARIO: DIARIAMENTE, DAS 11 AS 19 HORAS

Condensado Internacional

* Uma nova arma produzida quimicamente contra a anemia e o desenvolvimento muscular deficiente foi descrita ante a convenção da Associação americana para o Progresso da Ciência, pelo Dr. Flouido, químico-investigador da Companhia Dupont, em St. Louis.

* O governo canadense anunciou que acaba de comprar em Washington, um edifício de quinze mil dólares, no qual será sediado o Pentágono Canadense. O edifício está situado na Avenida Massachussetts, e alojará o pessoal militar do Domínio.

* Cerca de 80 mil hectares de florestas localizadas na zona sul de Chile, estão ardendo, em consequência de violento incêndio surgido nas matas fronteiriças com a Argentina. Os prejuízos até o momento são calculados em milhões de dólares, sendo notória a situação dos bombeiros e guarda-florestal, devido ao forte vento que sopra em toda a região.

* O Ministério da Produção anunciou que um avião de propulsão a jato, do tipo bombardeiro, que voo mais rápido, mais alto e com um carregamento duplo de bombas que qualquer outro avião conhecido, acaba de concluir seu vôo inaugural.

* Uma emissão da rádio de Varsóvia, capital da Polónia, informou que o governo polonês acusou as autoridades americanas na Alemanha, de terem lançado de para-quedas dois saboteadores em território polaco.

* Informa a imprensa mexicana que um grupo formado procedente da província de Huasteco, atacou o povoado de Poxtitlan, trazendo-se forte tirofeto com uma unidade militar federal destacada na cidade. Acrescenta que os assaltantes pertenciam à "frente Zapatista", nequeno grupo político daquela região.

* O Papa recebeu os embaixadores do Brasil, Irlanda, Bélgica, Países Baixos e Portugal, que lhe apresentaram felicitações por motivo do Ano Novo.

* Trezentos e oitenta e cinco pessoas morreram em acidentes diversos nos Estados Unidos, no transcurso dos dois primeiros dias das férias de Natal. Somente os acidentes automobilísticos causaram a morte de 265.

* O ministro do Líbano na Argentina, sr. Adid Nahas, anunciou em Buenos Aires, que será brevemente chamado a substituir o sr. ...

ALFAIATARIA
DOS MEDIDA
CORTES MODERNO
CONFECÇÃO REMENDADA
VENDAS A PREÇO
O "CRACK" DA
TESOURA
A Fama consagra o título
Rua Alcindo Guanabara, 15
(Junto ao Otis Rex)

Não serão afetados os salários enquanto não se estabilizar o custo da vida

(Conclusão da 1.ª pag.)

nos na fase atual de estudos e apreciações.

Entretanto, nos círculos autorizados, a reportagem de A MANHA conseguiu apurar que o presidente Vargas, além dos limites legais referidos, não deseja conter os salários antes de estabelecer um teto compatível com as reais necessidades da grande massa trabalhadora. Desta forma, antes de se lograr este equilíbrio entre os preços e o poder aquisitivo dos consumidores, nada será feito, entrando, porém, em vigor, assim que cessem as reivindicações salariais, a contenção geral programada.

O PERIGO DO CAMBIO NEGRO

Não basta, todavia, falar dos motivos que estão a recomendar o congelamento.

O exemplo dos fracassos totais ou das vitórias parciais, dos sucessivos órgãos criados para intervir no domínio econômico está a apontar à Comissão do Congelamento o caminho a seguir. Antes mesmo de tomar conhecimento dos termos do projeto governamental julgamos do nosso dever alertar os titulares da Fazenda, do Trabalho e da COFAP.

VAO SER PUBLICADOS OS ESTUDOS

Além disso, fomos informados de que, considerando um telegrama que lhe foi enviado pela Associação Comercial, no qual oferece sua colaboração às autoridades mas, por outro lado, solicita a divulgação dos estudos, o Governo deliberou informar publicamente o que vem sendo feito, nos próximos quinze dias, para examinar os interesses e qualificar as sugestões. Contudo, em hipótese alguma, serão consideradas propostas que possam, ainda que parcialmente, modificar ou transformar a essência da medida.

VISITARA' O BRASIL O MINISTRO DO COMERCIO E PRODUÇÃO DO CANADÁ

(Conclusão da 1.ª pag.)

companhia de consultores técnicos. Foi essa firma que projetou e superintendeu a construção do empreendimento de elevadores para cereais, moinhos de farinha, instalações portuárias e maquinaria diversa.

Quando os dois ministros foram unificados, foi o engenheiro Howe escolhido para a pasta comum. Ao deflagrar a segunda guerra mundial, coube-lhe a responsabilidade de dirigir a Comissão de Abastecimento de Guerra, a qual foi posteriormente substituída pelo Ministério de Municípios e Abastecimento.

Este ministério, também entregue ao engenheiro Howe, tinha a seu cargo organizar, dirigir toda a produção de guerra para as forças armadas do Canadá, além dos projetos de defesa nacional.

Com a criação do Ministério da Produção para a Defesa, a 1.ª de abril de 1951, foi ele designado titular daquela pasta, embora conservando também a pasta do Comércio e Indústria.

E é nessa dupla qualidade que ele visitará o Brasil, dentro de poucos dias.

O SUBSECRETARIO

Acompaña a missão o subsecretário de Estado do Comércio e Indústria, do Canadá William Frederick Bull.

Nasceu ele em Weston, no Canadá, ingressou no Serviço Exterior do Comércio em 1929, sendo nomeado Comissário Adjunto Logo após a criação em 1947 da Seção de Controle de Emergência para a Importação foi ele nomeado Diretor da Divisão de Quotas. Com a fundação do Departamento de Produção para Defesa, foi o sr. Bull promovido ao posto de Subsecretário do Departamento de Comércio e Indústria, participando da reunião de Londres em setembro deste ano, quando foi preparada a Conferência Econômica das Nações da "Commonwealth".

O PAGAMENTO DO PESSOAL DA CENTRAL DO BRASIL

(Conclusão da 1.ª pag.)

Ao que A MANHA apurou, todavia, a demora prende-se apenas a dificuldade de natureza administrativa, não havendo razões para revocas ou descresças. Já amanhã, ao que tudo indica, os obstáculos serão removidos e o dinheiro chegará ainda em tempo de ser pago conjuntamente com os salários do mês em curso.

Otimismo entre os europeus

Conferência dos "Quatro Grandes" a fim de pôr à prova as intenções do Kremlin — O encontro entre "Ike" e Stalin está sendo examinado com simpatia — Como se manifestou a imprensa europeia sobre o assunto

BERLIM, 27 (AFP) — Enquanto o "Nacht Express", sob licença soviética, opina que uma entrevista entre Stalin e Eisenhower significaria "a possibilidade de um entendimento que pode por termo à política agressiva da guerra fria empreendida contra a União Soviética", do lado ocidental o "Der Abend", sob licença americana, apresenta a entrevista concedida por Stalin ao "New York Times" sob o título: "Stalin se comporta novamente como um oráculo".

MANOBRAS SOVIÉTICAS — O "Kurier", sob licença francesa, publica um comentário extremamente reservado, escrevendo que não se deve "subestimar os clarões de esperança". O jornal lembra todas as questões que ainda não foram resolvidas e acha que "é difícil ver uma verdadeira iniciativa numa entrevista de imprensa, que visa antes a propaganda e o sensacionalismo, do que um contato prático". O Kurier escreve: "Seríamos tentados a acreditar que as declarações de Stalin constituem uma nova tentativa para semear a discordância entre as potências e reprimir os esforços visando a aplicação do tratado de defesa europeia". Acha o jornal que a resposta rápida de Eisenhower e do seu futuro Secretário de Estado é de molde a colocar Stalin em face das realidades e a retirar a sua ação o caráter de propaganda. Em conclusão, o "Kurier" declara que nada se opõe a que se empreenda o esforço de reunir uma conferência das Quatro Potências, a fim de pôr à prova as intenções do Kremlin.

GARANTIAS DIPLOMÁTICAS — Quanto ao "Nacht Despeche", sob licença britânica, escreve: "No caso de um encontro com Stalin, será preciso que Eisenhower se cerque de garantias diplomáticas, a fim de evitar que a entrevista não resulte no desmoroamento da política americana na Coreia".

RESERVA — ROMA, 27 (AFP) — As declarações do generalíssimo Stalin, continuam retendo o interesse da imprensa, na qual aparecem hoje os primeiros comentários, com um cincho de grande reserva. As vezes matizada de uma ligeira esperança. "Il Messaggero" escreve que seria temerário pronunciar um julgamento após as primeiras notícias sumárias e não quer mostrar-se mais desconfiado do que o sr. Foster Dulles, que disse que a ideia de um encontro com o marechal Stalin seria examinada com simpatia. "Permanecemos portanto, numa expectativa prudente e vigilante, como no-lo aconselha a experiência".

GESTO DE GUERRA FRIA — O "Corriere della Sera" admira-se de que o marechal soviético tenha esperado, para esboçar seu gesto de paz, que o general Eisenhower e o sr. Foster Dulles, desfilassem pela imprensa soviética como os campeões do belicismo americano, tenham chegado ao poder. Por isso, é levado a crer que se trata, por parte do marechal, de um gesto da guerra fria. "Uma entrevista, se deve realizar-se, escreve o jornal não seria mais do que uma manobra dessa guerra".

FATOS E NÃO PALAVRAS — O "Mattino" de Nápoles indaga se as perguntas feitas pelo jornal americano não farão parte de uma "manobra" na qual esse órgão desempenharia o papel de "quebra-gelo" ou se se trata simplesmente de uma iniciativa visando causar "sensação". De um modo geral, a imprensa italiana opina que a boa vontade soviética, se existe, terá que ser provada, na eventual entrevista, por propostas claras e fatos concretos.

Cabelo branco? Orf-Léne TINGE MELHOR

Tanto tinge o cabelo branco nas cores claras, como nas escuras; existe em 27 cores. Peça a seu fornecedor para exibir uma caixa de ORF-LENE; nas costas da caixa tem a lista de todas as cores; à venda nas Perfumarias, Drogarias e Farmácias. Peça bula de instruções para América: Caixa Postal, 2975 — Rio de Janeiro

"Grande estratégia"

NOVA ORQUE, 27 (AFP) — Os círculos relacionados com o general Eisenhower revelam que o presidente eleito está decidido a realizar, no próximo mês, uma "grande estratégia" para o conjunto do extremo oriente. Essa estratégia "agressiva" visará forçar os comunistas a defender e impedir que ataquem em outra frente, e ainda obrigará os comunistas a assinar uma "paz mundial" na Coreia e a restabelecer a paz na Indochina e na Malásia assegurando a segurança de Formosa, no Japão e das Filipinas. É provável que o general Eisenhower transmita ao sr. Churchill seus planos, por ocasião da visita do primeiro ministro britânico a esta cidade, em princípios de janeiro.

TRANSPORTES DE CARGA

DIARIOS: DO RIO PARA PETROPOLIS — CORREAS
— ITAIPAVA — PEDRO DO RIO — POSSE — AREAL
— TRES RIOS — PARAIBA

DO SUL.
ACEITAMOS
AGÊNCIA FRANCILOSA: 43-7281



Inaugurada mais uma barraca do S.A.P.S. — Presidida pelo ministro do Trabalho, de mais uma barraca do S.A.P.S., destinada à venda de gêneros e artigos de Natal. Após a solenidade, o sr. Segadas Viana congratulou-se, em breves palavras, com o diretor-geral do S.A.P.S., dr. Edison Cavalcanti, pela iniciativa, já agora de êxito seguro, de combater a alta do custo da vida, por intermédio do Serviço de Abastecimento daquela autarquia. O ministro do Trabalho teve palavras de elogio para com a atuação do S.A.P.S., destacando os esforços feitos no sentido do cumprimento das determinações do Chefe do Governo com o objetivo de prestar às classes menos favorecidas uma real e positiva assistência, que se traduz numa série de iniciativas das mais oportunas, como é, por exemplo, o caso de zelar dos atos de bacalhão e o da manutenção que o S.A.P.S. está oferecendo nas suas barracas, a preços verdadeiramente compensadores. Na foto, um aspecto da inauguração.

Notas & Notícias

O TEMPO

TEMPO: Bom com nebulosidade.
TEMPERATURA: Estável.
VENTOS: Do quadrante Noroeste, fracos.
MAXIMA: 29,9.
MINIMA: 23,7.

NO CATETE — Esteve no Palácio do Catete, o sr. Ivo Ardu, a fim de agradecer ao Presidente da República o telegrama de felicitações que lhe enviou por motivo de seu aniversário.

NAO HAVERA' Sessão DE CINEMA QUARTA-FEIRA NA ABI — Por motivo dos festejos de fim de ano, não se realizará quarta-feira a habitual sessão cinematográfica que a ABI oferece semanalmente aos associados e suas famílias.

CINEMA INFANTIL NA ABI — Realiza-se hoje, no auditório da Associação Brasileira de Imprensa a sessão cinematográfica infantil para os filhos dos associados, com a exibição de diversos filmes selecionados, precedida de um "show". Além desses atrativos, serão sorteados entre as crianças presentes, dois prêmios infantis-juvenis, oferta das Casas Valentim. O ingresso para essa sessão que terá início às 10 horas, far-se-á com a apresentação da cartela social.

COLMEIA DE PINTORES DO BRASIL — A Colmeia de Pintores do Brasil prestará hoje, domingo, significativa homenagem às professoras do Brasil, fazendo entrega à professora Odete Braga, diretora da Escola do Prado Junior, de um mimo e de um pergaminho contendo a assinatura de todos os colmeanos. Falará na ocasião o prof. Eustorgio Wanderley. A homenagem terá lugar às onze horas naquele estabelecimento de ensino, na Quinta da Boa Vista, onde funciona o estúdio domingueiro da Colmeia.

CASOS DE FEBRE AMARELA

O diretor do Serviço Nacional de Febre Amarela, dr. Waldemar Antunes, falando sobre supostos casos fatais de febre amarela que teriam ocorrido em São Paulo, adiantou que só recebeu como notícia sobre quatro óbitos ocorridos naquele Estado, assim mesmo de febre amarela silvestre. Também em 2 municípios do Paraná apareceram casos da mesma doença que, aliás, estão livres os habitantes das cidades onde os mosquitos não podem viver, segundo declarou também o diretor do referido Serviço.

A SEMANA DO TRABALHADOR

por Luiz Alves Guimarães

PROCESSO "ENCALHADO" NO MINISTÉRIO DO TRABALHO — Precisamente no dia 24 de setembro deste moribundo 1952, um cidadão comparecia ao Ministério do Trabalho para dar entrada a um pedido e certificar de documentos contidos no processo eleitoral do último pleito realizado no Sindicato dos Trabalhadores em Hotéis e no processo n.º 42.329/52. No dia 29 do mesmo mês, o pedido protocolado sob o número 232.182/52, deixava de existir. O Ministério do Trabalho (DNT), contendo o seguinte despacho do próprio chefe do titular daquela pasta: "Ao D. N. T. — O Departamento Nacional do Trabalho está situado no décimo segundo andar (12) do Ministério do Trabalho, e desde aquele dia (29-9-52) o referido processo (232.182/52) se encontra naquela dependência. É o sr. que o D. N. T. retinha um simples pedido de certificação, quando mesmo se apresenta fundamentado no parágrafo 3º do artigo 141 da Constituição Federal de 1950, por tão longo tempo, infringindo, deste modo, um direito assegurado em nossa Carta Magna. São decorridos 10 dias que o processo está "mofoado" sem solução para o interessado. O sr. Roque Vicente Ferrer, diretor-geral daquele departamento, deve ficar a par destas irregularidades. Por que não se generaliza o exemplar sistema de trabalho administrativo do sr. Moura Brando Filho, diretor da Divisão de Organização e Assistência Sindical? O ministro Segadas Viana, naturalmente, desconhece esses fatos, daí o motivo dessas considerações.

NOVAS ELEIÇÕES PARA OS SAPATEIROS — Em virtude de não ter sido atingido o "quorum" exigido por lei, as eleições realizadas recentemente no Sindicato dos Sapateiros desta Capital foram anuladas. Na primeira quinzena de janeiro próximo, segunda convocação será feita, exigindo para sua validade o comparecimento de 10 por cento dos sindicalizados com direito a voto.

ELEITO UM NOVO DIRIGENTE NO SINDICATO DOS ALFAIAES — Entre a situação e a oposição, a coletividade, preferiu eleger a chapa de oposição encabeçada por Leocastro Couto Teixeira. O atual presidente, sr. Nelson Egídio, apenas conseguiu obter 346 votos, enquanto que seu opositor obteve 763. Estes foram os resultados do último pleito realizado no Sindicato dos Alfaiates do Rio de Janeiro.

REPRESENTANTE DO BRASIL NA ORIT — O sr. Pericles de Souza Monteiro, assistente técnico do Ministério do Trabalho e também o Procurador do I. A. P. C., acaba de ser nomeado para o cargo de representante do Brasil junto à Organização Regional Inter-Americana de Trabalhadores, com sede na cidade do México. O sr. Pericles Monteiro representou o Ministério do Trabalho no recente II Congresso da ORIT, realizado recentemente nesta Capital.

ELEITA A NOVA DIRETORIA DOS FOGUISTAS — Por 1673 votos, venceu a chapa encabeçada pelo marítimo Francisco Corrêa, na recente eleição realizada no Sindicato Nacional dos Foguistas da Marinha Mercante. Para delegado representante junto ao Conselho da Federação Nacional dos Marítimos, foi eleito o sr. José Paulo Filho.

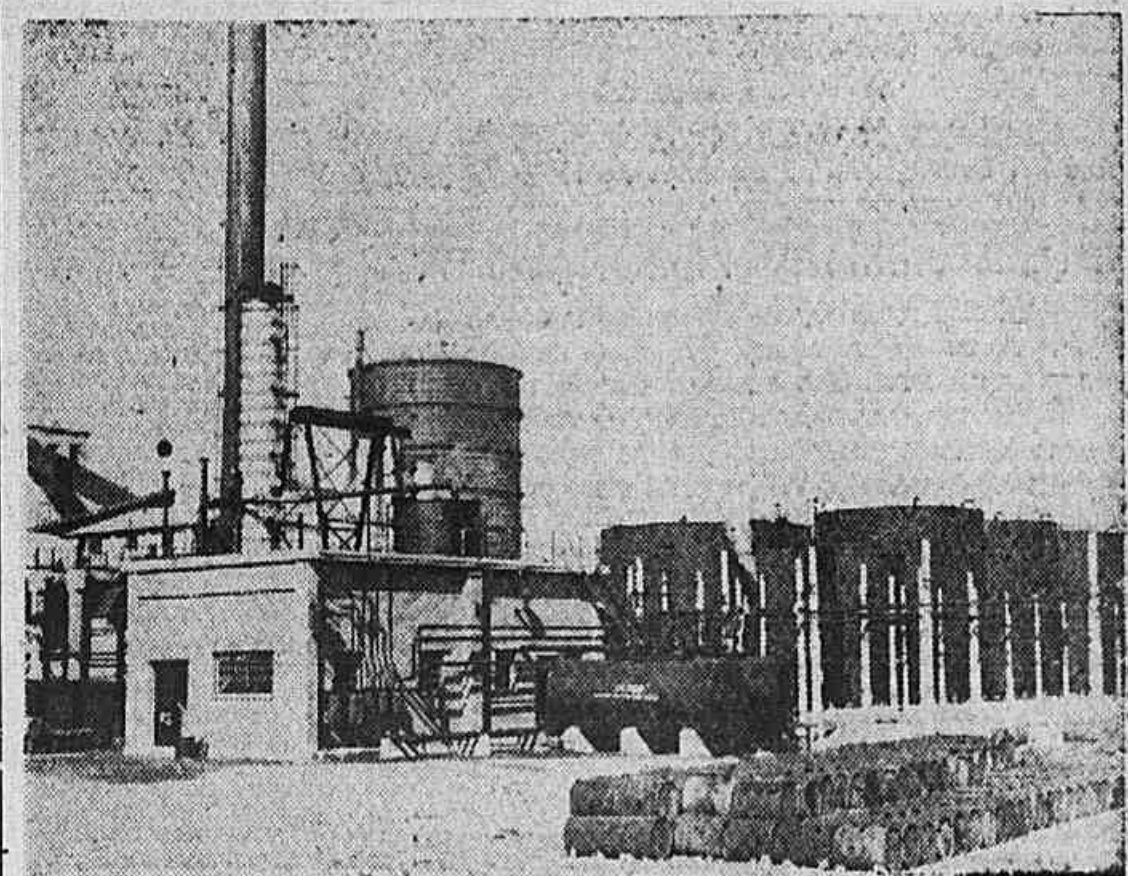
DEVASSA NO FUNDO SOCIAL — No segundo andar do Ministério do Trabalho, encontra-se em pleno funcionamento a comissão parlamentar encarregada de apurar as irregularidades apontadas no conhecido "Fundo Sindical". A comissão está composta dos deputados Blac Pinto, Rodrigues Seabra e Benjamin Farah, além de contadores requisitados ao Ministério da Fazenda e um técnico do DASP.

DANTON COELHO E A COMISSÃO DO IMPOSTO SINDICAL — O ex-Ministro do Trabalho, deputado Danton Coelho, quando ainda no exercício daquela pasta, entre outras medidas adotadas contra os "pelegos", baixou uma portaria datada de 30 de junho de 1951 que chegou a ser publicada no "Diário Oficial". De acordo com o art. 595 da C. L. T., aprovado pelo decreto-lei n.º 5452, de primeiro de maio de 1943, e tendo em vista o disposto no art. primeiro, do decreto n.º 29.550, de 20 de maio de 1951, o ex-titular daquela pasta resolveu dispensar os servidores da famigerada Comissão do Imposto Sindical e dos serviços por ela mantidos. A CIS está regulada através da portaria n.º 41, de 25 de maio de 1951, e o regulamento da Comissão foi publicado no "Diário Oficial" de 2 de junho de 1951.

O S.E.R.A.C. DO MINISTÉRIO DO TRABALHO, ESTENDE SUAS ATIVIDADES — Dando cumprimento a um dos pontos abordados em discurso pelo chefe do Governo, o Serviço de Recreação e Assistência Cultural do Ministério do Trabalho vai estender suas atividades também nos Estados. Ainda em 1953 deverão estar em funcionamento diversas seções nos seguintes Estados: Pernambuco, Bahia, Paraná, Estado do Rio, Rio Grande do Sul, Minas Gerais, Distrito Federal e São Paulo.

VOLTA REDONDA EMPENHADA NA BATALHA DA PAVIMENTAÇÃO

Produzindo alcatrão em larga escala para o revestimento das estradas de rodagem — O produto da C.S.N. é superior ao do asfalto



Um detalhe da poderosa Usina de Alcatrão da Cia. Siderurgica Nacional

FEZ-SE REPRESENTAR O PRESIDENTE DA REPÚBLICA — O Presidente da República fez-se representar pelo sr. Geraldo Mascarenhas da Silva, membro do seu Gabinete Civil na sessão solene realizada pela Associação dos Previdenciários do Brasil em homenagem ao Chefe da Nação, por motivo da concessão do auxílio de Natal aos servidores das autarquias.

CONSTRUIDOS 273 AQUEDUCES NO ESTADO DO CEARÁ — Ao apresentar ao ministro Souza Lima os documentos referentes à conclusão dos trabalhos de construção do aqüeduto "Mirama", no município de Quixeramobim, no Estado do Ceará, o diretor do Departamento Nacional de Obras Contra as Secas, eng. Francisco Saboya, informou ao titular da pasta da Viação que a nova obra é a décima terceira concluída no ano e a sexta terminada naquele Estado. Ficou, assim, elevado para 354 o número de construções desse gênero, no Nordeste, dos quais 272 no Estado do Ceará.



Tivemos a satisfação de receber em nossa redação, um grupo de representantes da Pan American World Airways, que nos veio trazer a saudação daquela companhia da passagem das festas de fim de ano. Após a troca de cumprimentos, que decorreu num ambiente de mais alta confraternização, fomos brindados pelos nossos visitantes com dois exemplares do calendário para o próximo ano. Estampamos acima o momento em que a graciosa srta. Hilda Betancourt, aeromoça da companhia de São Juan, preparava em nosso recinto de trabalho a lembrança da Pan American World Airways.

Em São Paulo o sr. Ricardo Jaffet

S. PAULO, 27 (Asap). — Encontra-se nesta capital o sr. Ricardo Jaffet, presidente do Banco do Brasil e que aqui permanecerá até o dia 29, quando regressará ao Rio. O sr. Jaffet fez uma visita de inspeção à agência local do Banco do Brasil, sendo atendido pelos altos funcionários.

DETERMINAÇÃO DO CARDEAL SOBRE OS TRAJES FEMININOS NAS IGREJAS — A Curia Metropolitana expediu, para publicação, a seguinte nota: — "De ordem do Eminentíssimo sr. Cardeal Arcebispo do Rio de Janeiro, torna público que os sacerdotes que estão exigindo a decência nos trajes, para qualquer função religiosa, ou mesmo para entrarem nas igrejas assim procedem em obediência aos ordens do mesmo exmo. sr. Cardeal Arcebispo. Também na Capela do Palácio São Joaquim "distintas" senhoras tiveram proibição de entrar para assistir a casamentos. E' tempo de nosso povo cristão compreender o respeito que se deve à casa de Deus. Se tem a sociedade suas imposições quanto a trajes para suas festas e solenidades, por que não pode a Igreja exigir ao menos o decore ao lugar santo? Se algum sacerdote, retido da Igreja, descuidar dessa regra, não sabemos a que atribuir: falta de coragem ou de zelo, ou... em todo caso desobediência à ordem da autoridade eclesiástica. Rio de Janeiro, 24 de dezembro de 1952. (as.) — Cônego Cipriano Bastos, chanceler."

ORGA VULTO A CAMPANHA DE MECANIZAÇÃO DA LAVOURA — O presidente Getúlio Vargas recebeu do sr. Pedro de Almeida Freitas, governador do Piauí, o seguinte telegrama, comunicando à S. Exa. o entusiasmo com que aquele Estado e o Maranhão estão encorajando a campanha lançada pelo Chefe do Governo para a mecanização da lavoura: "Terestina" — Tomando conhecimento do respeitável despacho exarado por V. Exa. aos pedidos do governo do Piauí e Maranhão sobre a mecanização da lavoura e multiplicada plênica e maranhenses apressamo-me em comunicar a V. Exa. que o governo deste Estado se prontifica a apresentar técnicos e tratoristas que possibilitem o fácil manejo para as máquinas, a fim de que o plano de mecanização alcance êxito colimado. Em meu nome próprio e no do governo do Piauí apresento sinceros agradecimentos pelo especial interesse que V. Exa. dispensou ao pedido, cujo atendimento constituirá marco de economia para a região. E-me grato assinalar que este acontecimento marcante é registrado sob a meritória administração de V. Exa. No ensejo reitero-lhe a segurança do meu mais alto apreço e profunda admiração. Respeitosas saudações (a) Pedro de Almeida Freitas, governador do Piauí."

CRIADA A COMISSÃO INTER-ESTADUAL DA BACIA PARANÁ-URUGUAI — O governador do Estado de São Paulo, sr. Lucas Nogueira Garcez, endereçou o seguinte telegrama ao presidente Getúlio Vargas comunicando a criação da Comissão Interestadual da Bacia Paraná-Uruguaí: — "São Paulo — Tenho a honra de comunicar a V. Exa. que acabo de promulgar as leis que criam a Comissão Interestadual da Bacia Paraná-Uruguaí, ratificando o convênio firmado na Conferência dos Governadores, realizada em setembro de 1951 e que concede recursos financeiros para custeio de suas despesas, nos termos do referido convênio. A V. Exa., que na memorável Conferência de Porto Alegre prometeu ser precioso e decisivo apoio à iniciativa dos sete Estados integrantes da região geo-econômica da Bacia Paraná-Uruguaí, participe que este é mais um passo que o governo de São Paulo dá na execução do plano de trabalho organizado pela Comissão Interestadual. O apoio dado pela Assembleia Legislativa deste Estado ao projeto que o governador lhe encaminhou revela alta compreensão dos nobres representantes do povo no Parlamento estadual, aprovando medidas que são do interesse de uma vasta região do país. Apresento a V. Exa. os protestos do meu profundo respeito (a) Lucas Nogueira Garcez, governador do Estado."

Volta Redonda encontra-se presentemente empenhada na batalha da pavimentação, produzindo alcatrão em larga escala para o revestimento de estradas. A sua refinaria produziu no ano passado 12.115.520 litros de alcatrão bruto e 8.864.244 de alcatrão para estradas, atingindo assim um índice expressivo que bem demonstra o interesse de sua utilização no Brasil. A produção deste ano já ultrapassou a cota prevista, podendo assim a C.S.N. atender aos inúmeros pedidos formulados de todas as partes do país.

Em 1945, a C.S.N. adquiriu nos Estados Unidos, como parte do seu equipamento inicial uma moderna destiladora para produção de alcatrão para estradas. E desde o início de suas operações vem produzindo o alcatrão em excelentes condições. Se bem que aparentemente simples, a destilação requer certos cuidados. É necessário um aquecimento lento, no máximo de 30º e por hora. A destilação conduzida no vácuo, evita a decomposição do alcatrão bruto, que por pirólise produz carbono livre.

A C.S.N. produz alcatrão para pavimentação, segundo as especificações da American Society for Testing Materials. Os doze tipos produzidos prestam-se para construção dos seguintes pavimentos clássicos: — tratamento superficial simples ou duplo — impermeabilização do solo — macadame por penetração direta ou invertida — concreto betuminoso preparado em usina

O alcatrão encontrou até poucos anos, passados, certa resistência entre os seus consumidores que alegavam ser um material de fácil oxidação, e por isso, de rápido envelhecimento. A C.S.N. forneceu uma amostra do tipo RT 12, para ser estudada na França, nos laboratórios do Ministério do Trabalho e Transportes. O relatório sobre o envelhecimento do alcatrão de Volta Redonda conclui afirmando que "o produto é de excelente qualidade, rico em resinas colantes."

O EMPREGO DO ALCATRÃO — Na construção de uma estrada ou rua, o ligante betuminoso (alcatrão ou asfalto) entra na proporção de 5 a 8%. Dada a sua características intrínsecas, é o componente de menor dureza, comparando-se com os outros elementos que entram na composição da estrada — pedra, areia, etc.

O ligante betuminoso necessita das seguintes características para apresentar um bom comportamento: a) — adesividade ao agregado pétreo; b) — ligante entre os agregados vizinhos; c) — envelhecimento lento; d) — plasticidade, não se tornando quebradiço à temperatura que deve suportar o pavimento.

APLICAÇÃO — A adesividade do alcatrão produzido em Volta Redonda é superior à do asfalto. As susceptibilidades ao calor são diferentes, o que determina técnicas diversas para aplicação dos mesmos. Apesar de origem diversa, um bom alcatrão como um bom asfalto, prestam-se perfeitamente, à pavimentação de uma boa rodovia, desde que sejam obedecidas as regras clássicas de construção.

O produto que Volta Redonda vem fornecendo ao mercado brasileiro, pela sua qualidade superior e pelo seu preço acessível, bem como as facilidades de pronta entrega, cada vez mais se firma no conceito das empresas pavimentadoras pela segurança que oferece no revestimento e pela eficiência que apresenta.

Ele foi empregado largamente na Rodovia Presidente Dutra e agora está sendo usado com excelentes resultados na estrada Niterói-Campos.

Volta Redonda, que já mantém um alto nível de qualidade na linha dos seus produtos, está cada vez mais capacitada a atender os construtores de vias de comunicação, quer no setor ferroviário com os seus trilhos, quer na parte rodoviária, com o seu alcatrão bruto e para estradas.

CINQUENTENARIO DO PROFESSOR PEDRO CALMON — Pelo transcurso do cinquentenário do professor Pedro Calmon, atual Reitor da Universidade do Brasil e lente catedrático da Faculdade Nacional de Direito, que ocorrerá na próxima terça-feira, dia 30 do corrente, uma comissão composta de seus amigos, colegas e admiradores organizou um programa de comemorações, que terá início com a celebração de uma missa gratulatória oficiada por monsenhor Helder Camara, bispo auxiliar da Arquidiocese do Rio de Janeiro, no altar-mor da capela da Reitoria da Universidade, às 10 horas. Após a celebração do ato religioso, será inaugurada uma placa de bronze, trabalho do escultor Léo Teleso, na Sala do Conselho Universitário, ocasião em que usará o aplauso o professor Arnaldo de Medeiros, em nome do corpo docente da Universidade do Brasil; o estudante Antonio De Vries, em nome do corpo discente da Universidade; a sra. Iracema Magalhães, pelo corpo administrativo; o acadêmico Gustavo Barroso, em nome dos intelectuais; e finalmente, o acadêmico Altamirando Rodrigues de Almeida, pela colônia baiana radicada no Rio de Janeiro. Serão ainda solenemente inauguradas a Biblioteca da Reitoria da Universidade do Brasil e uma exposição bio-bibliográfica do professor Pedro Calmon, culminando as festividades com uma recepção oferecida pelos colaboradores do Reitor da Universidade aos amigos, confrades e admiradores do homenageado.

BELO HORIZONTE, 27 (Asap) — Encontra-se nesta capital o escritor Pedro Vergara, procurador da República no Distrito Federal e antigo deputado pelo Rio Grande do Sul.

HOJE, O ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC — Será hoje, às 16 horas, o encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal. A primeira parte da solenidade constará da entrega dos prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram, e a segunda, da coroação da Rainha e Princesas dos Estudantes comerciais. Usará da palavra o presidente da instituição, sr. Waldemar Ferreira Marques, um professor e um aluno, dar-se-ão, também, por inauguração ao ato as denominações de "Escola Waldemar Marques" e de auditório "Cesar Dacorso". A Escola-Modelo e ao seu auditório, nos termos de uma resolução unânime do Conselho da entidade, em homenagem ao presidente e ao diretor geral do SENAC. Também por decisão do Conselho, deu-se o nome de J. de Souza, homem de comércio recentemente falecido, ao "Prêmio de Excelência". Todos os anos conferido ao aluno mais aplicado dos Cursos de Aprendizagem. J. de Souza, uma das mais altas expressões do nosso comércio, foi um dos homens que mais colaboraram para a concretização daquele velho ideal que honra a criação do SENAC, como forma de proporcionar aos comerciantes, sem o dispêndio de dinheiro, os benefícios do estudo e da assistência social que constituem os fins da instituição. Para a solenidade de hoje, na Escola Waldemar Marques, na rua 24 de Maio, em Riachuelo, estão convidados os comerciantes e comerciantes em geral.

O IV centenário da morte de São Francisco Xavier — Por motivo das comemorações que com tanto brilho têm realizado os católicos no IV Centenário da morte de São Francisco Xavier, a Embaixada da Espanha patrocinará, amanhã, uma emissão extraordinária através da Rádio Nacional do Rio de Janeiro, às 22.30 horas, a qual será retransmitida pelas emissoras do Ministério de Educação e o Departamento Federal de Segurança Pública. Na ocasião será ressaltada a gloriosa memória do santo jesuíta. Após o Brasil das Índias. Falarão o locutor da Rádio Nacional, sr. Vicente Payá; o adido cultural da Embaixada da Espanha, sr. García Vinholes; o adido de Informação, sr. Escobedo; o revm. Padre Alonso Provincial dos Jesuítas; o Magnífico Reitor da Universidade do Brasil e o diretor do Instituto Brasileiro de Cultura Hispânica, dr. Pedro Calmon, o diretor do Museu Histórico e presidente do Conselho Diretivo do Instituto, dr. Gustavo Barroso; um representante da Embaixada de Portugal e o Embaixador da Espanha, Marquês de Prat de Nantouillet, que encerrará a emissão. Todas as missões religiosas espanholas radicadas no Brasil ditarão, amanhã uma lição aos seus fiéis sobre a gloriosa vida de São Francisco Xavier e, à noite, serão acendidas foguetas simbólicas à sua memória.



A Casa Neno agradece a preferência e deseja aos seus amigos e seguidores, um ano novo repleto de felicidades.

casa NENO

CONTINUARÁ EM 1953 A SUA TRADICIONAL VENDA DE:

RÁDIOS BICICLETAS ENCERDEIRAS MÁQUINAS FOTOGRÁFICAS GELEDEIRAS TELEVISÃO

RUA SETE DE SETEMBRO, 145 E FILIAIS: RUA REP. DO LIBANO, 7 (EX-NÚNCIO) RUA BUENOS AIRES, 151-1º AND

A MANHÃ

DIRETOR — PLINIO BUENO

Redação, gerência e oficinas: Rua Sacadura Cabral, 43
Telefones do Diretor: 43-8079 e 43-8264 (ramal).

Gerente: ALARICO LISBOA
Telefones: 23-4479 e 43-5264 (ramal)

Departamento de Publicidade: ARTUR VEIGA
Telefones: 43-6967 e 43-5264 (ramal)

Secretário da Redação: ADÃO CARRAZZONI

Telefones: 43-6968 e 43-5264 (ramal)

Composição e Revisão: 43-3332; Impressão e Distribuição: 43-3262
SUCURSAL DE SÃO PAULO: José Luiz Gonçalves da Silva — Rua 7 de Abril, 176 — 5.º andar — sala 52 — Telefone: 33-3390

Venda avulsa, assinaturas e expedição: Rua Sacadura Cabral, 43

Assinatura: anual, incluindo rotogravura, Cr\$ 180,00; semestral, Cr\$ 90,00; dominical, apenas, Cr\$ 50,00. Número avulso, Cr\$ 0,50; domingo, Cr\$ 1,00. Números atrasados: Dias úteis: Cr\$ 1,00; Domingos: Cr\$ 1,50

EM TODAS AS CAPITAIS BRASILEIRAS (Por avião)

Ano XII Domingo, 28 de dezembro de 1952 N.º 3.495

INTERMEDIARISMO PARASITARIO ★

Em dias recentes, em parecer do Conselho Nacional de Economia, foi objeto de crítica o sistema rotineiro e empírico ainda obedecido pelo comércio. Depois, na CÔFAP, os mesmos processos obsoletos sofreram vementes reparos, sendo apontados como responsáveis pelos altos preços que oneram a produção nacional.

Essas críticas se basearam, sobretudo, na excessiva intervenção de intermediários nos atos de circulação e distribuição dos artigos de produção nacional, fatos que seriam determinados pela falta de um mecanismo racional, capaz de acelerar o longo percurso dos bens produzidos para alcançar os mercados de consumo.

O total desaparecimento dos distribuidores possibilita a intervenção de um número excessivo de intermediários em qualquer transação comercial desses gêneros, onerando excessivamente as mercadorias que, por essa forma, chegam ao consumidor com o seu preço acrescido dos lucros de cada um dos comerciantes e agenciadores participantes da transação.

Como, por outro lado, cada uma das transações realizadas está sujeita ao pagamento de impostos, eis que o tributo, por sua vez, se repete tantas vezes quantas sejam as operações. É claro que a lei fiscal não pode deixar de apreender cada um desses atos de comércio, porque seria impossível isentá-los sem que a isenção alcançasse a todos eles. Não cabe, porém, ao Fisco, como foi destacado, a responsabilidade dessa múltipla incidência do tributo. Responsáveis são os atravessadores, medianeiros e todos os interferentes que parasitam os negócios e transações normais de distribuição no mercado interno.

O assunto é da maior gravidade e está, portanto, a reclamar providências por parte do próprio comércio, o qual pode e deve aparelhar-se para operar mediante a aplicação de métodos mais racionais, capazes de evitar o parasitismo que, evidentemente, as intermediações excessivas representam.

★ Acidentes no trabalho

QUANTO prossegue a discussão entre partidários do monopólio dos seguros de acidentes pelas Instituições de Previdência e os partidários da livre concorrência, os fatos vão continuando a demonstrar que a razão, indubitavelmente, está com aqueles que advogam a socialização dos referidos seguros. Não fossem eles uma peça indispensável para o bom funcionamento dessa conquista legítima dos trabalhadores, que é a Previdência Social, e não fossem também de natureza eminentemente social, ninguém estaria se batendo pela sua socialização. Esta, vindo em sentido contrário ao da iniciativa particular, a qual indubitavelmente muito se deve, não representa, evidentemente, solução para tudo.

Dentre os fatos a que nos referimos, destaca-se agora o recente decreto assinado pelo presidente Vargas, e segundo o qual, a partir de 1.º de janeiro próximo, serão realizados nas Instituições de Previdência Social os seguros de Acidentes no Trabalho de todo o pessoal de obras da União, dos empregados das autarquias, das sociedades de economia mista, das empresas concessionárias de serviços públicos e dos previdenciários.

O fato demonstra, como já tivemos ocasião de afirmar, que o Estado está reconhecendo a natureza eminentemente social dessa espécie de seguro, e que, este, inevitavelmente, marcha para a completa socialização.

O que não podemos fazer é retroagir. E retroagir, no caso, seria, como se propala, revogar o decreto que fixa para 1954 a obrigatoriedade de que todos os seguros de acidentes no trabalho sejam feitos nas Instituições de Previdência a que se encontram filiados os respectivos empregadores, a exemplo do que já acontece em sete Estados da União Americana e em inúmeros países europeus.

Será construído um novo hospital para os servidores municipais

Primeiras providências

O dr. Gilberto Cardoso, que acaba de ser empossado no cargo de diretor do Departamento de Assistência Hospitalar da Prefeitura, designou, ontem, os sr. Antonio Luiz de Almeida Boaventura, Antonio Martins de Araújo, Aguilando José Bosello, Luiz Carlos Moreira de Souza e Carlos Nascimentos Tinoco, para, sob sua própria direção, elaborar os planos necessários à construção do novo hospital do Serviço Municipal.

O projeto do nosocomio, que será dotado dos recursos mais modernos da ciência médica, virá suprir as lacunas que o atual Hospital do Servidor, por deficiências técnicas, apresenta.

Eisenhower responderá à nota sul-coreana

PUSAN, 27 (AFP) — O governo da Coreia do Sul anunciou, esta noite, que o presidente designado dos Estados Unidos, sr. Dwight Eisenhower, responderá à nota que lhe fora entregue de parte do presidente Syngman Rhee, quando de sua estada na Coreia, recentemente. Nesta resposta, o general Eisenhower declarará que "estudará cuidadosamente" os sete pontos da nota. Acreditase que a nota sul-coreana pedia, principalmente, que se lançasse, na direção de Yalou, uma grande ofensiva: que as forças armadas sul-coreanas fossem rapidamente aumentadas para atingir um total de dois milhões de homens e que fosse concluído, imediatamente, um Pacto do Pacífico, em que o Japão desempenhasse um papel secundário.

RECEPCÃO A CONTABILISTAS BRASILEIROS NA VENEZUELA

Os professores José da Costa Boucinhas, presidente da Federação dos Contabilistas do Estado de São Paulo, e Milton Impropita, da Faculdade de Ciências Econômicas e Administrativas da Universidade de São Paulo, juntamente com o dr. Joaquim Antonio Bittencourt Couto, chefe do Departamento Legal da Associação Comercial, chegaram a Caracas — uma das escalas de sua viagem pela América do Sul — no dia 21 de novembro, tendo sido recebidos no Aeroporto de Maiquita por uma comissão de contadores, chefiada pelo sr. Lopes Anello, presidente do Colégio Nacional de Técnicos em Contabilidade, entidade que congrega os contadores daquele país.

No dia seguinte foram recepcionados no referido Colégio, ocasião em que o professor José da Costa Boucinhas fez entrega de expressiva mensagem de saudação dos contadores brasileiros aos colegas peruanos, ao mesmo tempo que reiterou o convite para sua participação na Terceira Conferência Interamericana de Contabilidade, a realizar-se em São Paulo, em 1954. A noite, os contadores brasileiros foram homenageados com um banquete no Hotel Aclia, com a presença do embaixador do Brasil, sr. Fernando Lobo. Agradecendo a carinhosa acolhida, usou da palavra o professor Milton Impropita. Finalmente, no dia 23, o embaixador do Brasil ofereceu aos visitantes uma recepção na sede da Embaixada. Em missão de estudos econômicos, os visitantes foram recebidos, também, no Ministério de Minas e Hidrocarburos e no Banco Central de Reservas, onde colheram dados sobre a exploração do petróleo e a situação cambial e do comércio exterior.

UM AMIGO E' UM IRMÃO QUE SE ESCOLHE

F. Leme Lopes S. J.

Paraninfo a turma de bacharéis em Direito que, este ano, concluíram o respectivo curso na Faculdade de Direito da Universidade Católica, o rev. padre F. Leme Lopes S. J. proferiu a seguinte bela oração:

"Estranho parecerá a muitos — disse com acerto o fiel intérprete de vossos tão generosos sentimentos, jovens bacharéis — estranha parecerá a muitos assome à tribuna de paraninfo de uma Faculdade de Direito não um bacharel em letras jurídicas mas um sacerdote, não o homem da beca, mas o homem da toalha. Com vossa designação, meus queridos amigos, quisestes sublinhar que a festa de formatura é, não apenas a festa do saber profissional, mas principalmente a festa da consciência, não apenas a festa da inteligência, mas principalmente a festa do coração.

Festa da consciência: quisestes honrar, em seu ocupante eventual, a própria cadeira de deontologia jurídica, saudar no sacerdote o guia nato da consciência cristã. Vossa formação superior, vistes procurá-la em uma Universidade Católica, que não pode trair sua missão universalista e, em cada um dos setores de seu ensino, respeitando muito embora o valor próprio de cada qual e reconhecendo-lhe a relativa autonomia, deve proporcionar a todos uma visão integral da realidade e principalmente estabelecer uma hierarquia de valores. Mostra-nos Chesterton como o Cristianismo abraça, em seu horizonte infinito, todas as grandes anomalias da vida, de tal modo que aprofunda todos os problemas e eleva todas as contradições a uma unidade superior.

Contam que um professor de Direito da Universidade de Harvard procurava resolver, certa vez, em aula, intrínseca questão jurídica. A interpretação de um aluno:

— "Professor! isto pode ser legal, mas não é justo", respondeu com um sorriso irônico:

— "Se quiser justiça, meu jovem amigo, atravesse a rua e entre na Faculdade de Teologia: aqui é Faculdade de Direito".

Solução impossível numa perspectiva cristã. Foi em vão que Kant tentou separar a ordem jurídica, da ordem moral. Distinção, — negação de identidade — não acarreta necessariamente separação nem muito menos oposição. A moral pervade toda a atividade livre do homem, nem pode haver setor humano que por um instante sequer lhe escape à alçada.

No juramento que acabastes de fazer em vossa colação de grau — e tão densa é ele de significado que me permitirei examinar convosco algumas das riquezas que encerra — prometestes adesão inquebrantável aos princípios da moralidade: ego promitto me, semper principis honestatis inhaerentem. Proclaimais que o dever é um valor absoluto, uma necessidade moral. Vosso orador acentuou que, num conflito entre o direito e a justiça, vossa opção será sempre pela justiça. Jamais pactuareis com uma legislação que se oponha frontalmente à ordem ética, cujo primado deveis defender a todo transe, contra o arbítrio de eventuais abusos do poder. Diante da consciência humana o direito jamais é tão evidente como quando oprimido pela força vitoriosa.

Temos o senso apurado de sua intangibilidade: será de fato muitas vezes desrespeitado, mas contra a voz da razão que protesta não deve ser violado. Não se pode admitir obrigação alguma para com aquele que é intrinsecamente mau: nenhuma autoridade poderia jamais honestá-lo. Sabeis como, na doutrina católica, a própria obediência do religioso, por mais extenso que seja seu campo de ação, tem o seu limite intrínseco: "tudo aquilo em que se vir pecado manifestamente", como se expressa S. Inácio de Loyola em sua carta sobre a obediência, página clássica da ascética cristã sobre o tema.

Em vosso juramento, tomastes também o compromisso do desempenho integral das funções que vos advieram do grau que hoje vos foi conferido: mei gradus munusibus perforanturum. Em qualquer das perspectivas que vossa carreira vos oferecer — quer militando na advocacia, quer desenvolvendo vossa atividade no ministério público, quer ainda servindo ao país na magistratura —, procurareis sempre desempenhar com escrupulosa diligência a função que vos couber. Na aparência, o Cristianismo não se ocupa senão da vida futura; na realidade, só ele está à altura dos problemas da vida terrena. No processo de progressiva secularização que tanto comprometeu o mundo moderno, onde se foi perdendo aos poucos o senso da sacralidade das instituições, uma das concepções mais desastrosas é a que limita a vida cristã aos deveres estritamente religiosos. Doloroso divórcio entre o labor profissional e a crença. Contra essa funesta laicização da vida humana, reagi por uma concepção religiosa do vosso dever de estado: mei gradus munusibus perforanturum.

Vossa missão será, sempre nos termos de vosso juramento, a defesa do direito, a realização da justiça e a ordenação dos bons costumes: In iure patrocinando, iustitia exsequenda et bonis moribus praecipiendo. Eis aí, em toda a sua beleza, o ideal da vocação jurídica. Sois chamados a salvaguardar uma das condições essenciais do pleno desenvolvimento da personalidade humana. O homem concebe o ideal moral como algo que ele precisa realizar: é o dever. Para a concretização desse ideal, é mister disponha de meios apropriados a fim de que não se veja tolhido em seu esforço de ascensão espiritual. E eis que intervém o direito como liberdade indispensável para o cumprimento do dever. A esse aspecto individual do direito vem somar-se o de relação para com outra pessoa e surgem então as imposições da justiça. Mas essa plena realização da personalidade só encontra um clima propício na dignidade humana de costumes elevados. Daí a trilogia que o vosso juramento vos aponta, do patrocínio do direito, da concretização da justiça e da precificação dos bons costumes: In iure patrocinando, iustitia exsequenda et bonis moribus praecipiendo.

Uma cláusula final de vosso compromisso assegura que não haveis de falhar jamais à causa da humanidade: nunquam causa humanitatis defuturum. Vozes autorizadas têm-se feito ouvir para denunciar que a civilização contemporânea, em não poucos de seus aspectos, está cívica de princípios anti-humanos. Não raro o homem foi apeado do seu trono de pessoa para ser reduzido ao plano de mera coisa. Desumanizante "coificação" do homem. Para muitos modernos, os homens são como criados em série, meras unidades, quando de fato cada qual é um exemplar único, criado por Deus e pela natureza, numa edição única. Sem ser o absoluto, a pessoa tem algo de absoluto (ab-soluto). Encerra "coeficiente de solidão". Entre os seres do mundo visível, só o homem representa na cena da vida o seu papel, como a própria etimologia de pessoa o recorda. "Todas as coisas têm o seu preço. Só o homem tem a sua dignidade", escreveu Kant. Com razão Pío XI verificou, apreensivamente, que, da oficina, tudo sai, em nosso tempo, mais valorizado, menos o homem. No próprio plano cultural, vemos como o cientista moderno quase se esquece do homem. Limita, cada vez mais, o horizonte do seu pensamento ao campo restrito da especialização particular. O especialista, no dizer de um humorista americano, é o homem que sabe, cada vez mais, do cada vez menos. Resigna-se a ignorar a soma, para conhecer melhor a parcela. Alegam não poucos que assim é necessário para o progresso técnico. Outros, mais avisados, denunciam nessa tendência um elemento perturbador do homem e destruidor da verdadeira cultura. E transferir obrigatoriamente para o plano do conhecimento o que se impõe não raro no terreno da técnica, onde cada peça é produzida desarticulada do conjunto.

Essa desatenção pela totalidade em favor da atenção exclusiva pela fração ínfima, vem a desencadear, transporta para o plano da duração, no desinteresse pela permanência, que cede lugar ao interesse pelo momento. Sua expressão mais trágica é o existencialismo, "filosofia da falência", na frase de Pío XII, rejeição das essências imutáveis, preocupação exclusiva pela "existência" de cada indivíduo. "Tem-se a impressão — foi ainda Pío XII quem o disse —, tem-se a impressão de que o mundo perdeu a alma". Perdeu o sentido da existência. Trocou o Espírito pela Ação. Desprezou a Norma ideal por amor do fenômeno sensível. A essa concepção errônea, prometéis contrapor o humanismo cristão: nunquam causa humanitatis defuturum. Em que pese a Sartre, o existencialismo não é um humanismo. O humanismo, antes de mais, é uma cultura do espírito, e tem, como ponto de partida, uma conceitualização exata do Homem e do Universo. O humanismo é uma mundivivência e uma comovivência, do ponto de vista de síntese. Não pode nutrir a realidade. Deve apreender-lhe todos os aspectos. "Humanum nihil a me alienum".

Proferistes a fórmula de vosso juramento na língua do Lácio, numa dessas línguas que se chamam mortais, mas que de fato são imortais, como lembrava Lamartine. Parace que assim queirais emprestar a ele um cunho de perenidade. Para cultores do direito, recorda a magnífica contribuição, ainda hoje tão viva, dos romanos, o povo de vocação jurídica por excelência: Romanos, rerum dominos gentemque togatam. Para filhos da Igreja, lembra a língua oficial de seus documentos e de seus louvores a Deus, o que lhe empresta um cunho de eternidade.

Disse-vos da início que a designação de vosso paraninfo, meus caros bacharéis, importava na afirmação de que consideráveis a festa de formatura principalmente como uma festa de consciência e do coração. Permiti que, depois de ouvirmos algumas imposições da consciência, deixemos falar um instante o coração. Desde o nosso primeiro contato, uma força irresistível de afinidade reinou entre nós. Verdadeira sintonização de espíritos. Na alma da inocência há uma promessa em que está latente um desenvolvimento impossível de ser medido. Logo compreendi o que havia de virtualidade em vossas almas, na turbulência aparente de vossa jovialidade. Uma convivência prolongada só veio confirmar a impressão da primeira hora.

Um gesto que bem mostra toda a delicadeza de vossos sentimentos: quisestes dar início às comemorações de vossa formatura com uma romaria de preces e saudações ao túmulo do companheiro

ATOS DO PRESIDENTE

O Presidente da República assinou os seguintes decretos:

Na pasta do TRABALHO — Concedendo exoneração a Nágib Chede, da função de presidente da Comissão de Salário Mínimo da 15.ª Região, com sede em Curitiba, e nomeando para a mesma função, Luiz Cataldi de Souza.

Na pasta da EDUCAÇÃO — Nomeando, interinamente, professor da Escola Técnica de Campos, Adalberto Frits de Wallace Duncan.

Na pasta da JUSTIÇA — Nomeando: substitutos do juiz do Tribunal Regional Eleitoral do Estado da Paraíba, Afonso Pereira da Silva e Agnelo Amorim Filho; Juizes do Tribunal Regional Eleitoral do Estado de São Paulo, Fernando Euler Bueno e Celso Leme e, substituto, Teotônio Negro.

Na pasta da FAZENDA — Nomeando, interinamente, como substituto, tenente-coronel (Reservatório Federal em S. Paulo) padre M. Ernani Lopes de Mesquita. Durante o impedimento do respectivo titular Celso Borges Fleury da Rocha que se encontra exercendo função no Conselho Nacional de Pesquisas.

Na pasta da VIACÃO — Nomeando, fiéis de agência, Rubens Poescher Barbot, da Diretoria Regional dos Correios e Telégrafos do Rio Grande do Sul, e Cyda Tonatore Sabadi, da Diretoria Regional dos Correios e Telégrafos do Estado do Espírito Santo.

Nomeando, contadores classe R, do Quadro III, Parte Permanente: Heraldo Vidal de Araújo, Mario de Moraes Tibau, Iná Paiva Helzer, Valter Oliveira Macedo, Nelly Fina de Melo, José Matias de Freitas, Manuel Borges Pinto, Afrânio Sá dos Santos, Sebastião Julio, Arthur Paulo Amodeu, Amadugu Paschoalini, Bernardino Medora do Couto, Altair Macedo, Alencar Barreto Coups, Manoel Eugênio Barbalho, Mari Vieira de Brito, Jaci Montenegro, Manoel Sanchez Pena, Rodrigo Sayago, Maria Cristina Rodrigues Durão, Eládio Ribeiro de Alencar, Luciano Fontes de Oliveira, Maria de Lourdes Menezes Oliveira, Maria da Conceição Santos, Ramiro Rodrigues dos Santos, Sílvia Alves Martins, Dilsen Pimenta, Manoel Eugênio Barbalho, Diná Naltes de Lima.

Na pasta da GUERRA — Nomeando

do por necessidade do serviço, para servir na Secretaria Geral do Ministério da Guerra, o major da arma de Infantaria Newton Souza Leão Castro de Mascarenhas, sendo, em consequência, transferido do Quadro Ordinário (12.ª R. 1.ª) para o Quadro Suplementar Geral.

Exonerando das funções que exercem na Comissão Militar Brasileira em Washington, o coronel Pedro Geraldo de Almeida, da arma de Artilharia; o tenente coronel Oswaldo Deatry, os capitães João Carlos Nobre da Veiga, Edúlio Jorge de Melo, da arma de Cavalaria e Ayres Tovar Blicudo de Castro, da arma de Infantaria; e o major Heltor Furtado Arizant de Matos, das funções de professor de português, que exerce na Academia Militar de West Point, Estados Unidos, o nomeando para as mesmas funções, o coronel Climerio Nestor dos Santos Filho.

Concedendo autonomia aos municípios de Niterói e Angra dos Reis. A lei declara que as eleições para prefeitos realizar-se-ão, simultaneamente, com as das demais municípios do mesmo Estado; e, concedendo o auxílio especial de seis milhões de cruzeiros a Academia Nacional de Medicina para construção do seu edifício-sede.

Alterando a lotação do Serviço de Assistência a Menores e Órgãos Suplementares, atendidos pelos Quadros Permanente e Suplementar, definindo de utilidade pública, para fins de desapropriação pela Rede Ferroviária do Nordeste, o domínio útil de faixa de terreno de marinha, na cidade de Recife, necessária à construção de nova estação de cargas do Cinco Pontas e às ligações de linha sul com a linha oeste, da Rede Ferroviária do Nordeste; concedendo exoneração a João Daudt de Oliveira, da função de membro do Conselho de Administração do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico, e nomeando para exercer a mesma função com mandato de um ano Nereu Siegfried Wagner Battendier; nomeando o coronel da arma de Artilharia Henrique Gelsel, adido militar junto à Embaixada do Brasil em Londres; nomeando para servir na Comissão Militar Brasileira em Washington, como chefe, o tenente coronel Osvaldo Mouray, e adjuntos, os tenentes coronéis Flávio Franco Ferreira e Reynaldo Melo de Almeida, maiores Augusto Scherer Ferreira, de Abreu, Albino Zilio e Luiz Felipe Augusto Borges e capitão Lello Benedito Facó, e, nomeando, em substituição da edição brasileira da Revista Militar em Fort Leavenworth, Estados Unidos, o major Sérgio de Ary Pires, da arma de Artilharia, em virtude da exoneração do major Eurico de Sá Rocha Mats, da arma de Artilharia e que exerce aquelas funções.

ENTRE LIVROS

Joaquim Gonçalves Pereira

O DONZEL SEM MAGAO — ALBERTO REBELO DE ALMEIDA

— RIO — Se não é o mais ilustre dos poetas portugueses modernos, não se lhe pode aplicar outra designação. Não diremos que tem lampejos de gênio, porque lampejos dão a entender intermitências, e nos trabalhos maravilhosos deste poeta a unidade é a característica, unidade que transcende a criação e a alma, aliados a cultura, ciência e a alma, na plena plenitude do século XXI, a encarnação de um verdadeiro gênio o mimoso estilista do verso, Alberto Rebelo de Almeida. Nos sonetos ou outros tipos de poesia, há sempre elevados conceitos filosóficos que se trate do argentino riso da criação ou do despeto que o amor leva aos corações. No gênero da simplicidade da forma, porque exige substância filosófica, o poeta ultrapassa, com toda a garriedade e desembaraço que lhe são próprios, o que de melhor se tem escrito em português. Em cada página o riso alterna com uma lágrima, lágrima e riso de uma vida que o poeta penetra com singular feito, tirando do gesto do desgosto as mais comoventes harmonias. O livro "O Donzel sem Magao" de Alberto Rebelo de Almeida, nos apresenta a harmonia da saúde e da presença viva e triunfante, poeta em que a palavra Deus, através dos inquebráveis versos, aparece com toda a dignidade, toda a pureza, todo o dinamismo, para aoecer os olhos da mulher, dar núncia ao riso da criança, fazer do coração do homem um altar de sublimes qualidades, enfim, um distico que inspira temor (basta inspirar os para o não ser). Leamos "O Donzel sem Magao".

Só de nós depende a estrada
A caminhar nesta vida;
Mesmo a descer — por que não? —
Subamos nessa descida.

— x —

REVISTA ECONÔMICA — LISBOA

— DISTRIBUIDORA: LIVRARIA H. ANTUNES — RIO — É a mais importante publicação que se poderia desejar em terreno tão complicado quanto o da economia. Por essa magnífica revista se avaliará como é terrível a complexidade dos temas financeiros. Não fora assim, havia dificuldades pelas equações, como há, realmente, mas daquelas a que se chama dificuldades de bolsagem. Todos discutem a gravíssima questão econômica, mas poucos lhe entendem a intrínseca urditura. Nessa revista colaboram os maiores especialistas internacionais no domínio das finanças. Recebemos o último número.

— x —

GENTE GRADA — COSTA PIMPAO — COIMBRA — DISTRIBUIDORA: LIVRARIA H. ANTUNES

— RIO — Agarrar 7 escritores e sobre eles tecer elevadas considerações, adstringindo-se à verdade, não é tarefa que se encare sem estremecimento. Quando os 7 escritores são Almeida Garrett, Lúcio de Castro, Guerra Junqueiro, João de Deus e Guerra de Castro, então, lá se multiplicam os atoleiros. Não culde o leitor que vai ler as repelidas coisas que todos sabem sobre essa gente errada. Não. Tudo esse volume é novidade para o leitor mais culto, e de Costa Pimpão não seria lícito esperar trivialidades. É livro, portanto, de alta cultura.

que tombou quase ao findar da jornada. Hora de profunda emoção a que ontem vivemos na cidade dos mortos, enquanto a palavra tão sentida de um dos novos bacharéis evocava a memória de Leonidas Marcondes Uchoa Cavalcanti. Sua figura semi-velada em um nimbo de saudade, parece neste momento palrar ainda sobre nós. Ninguém mais do que ele ansiou pela alegria desta hora: que seu esforço fique para vós como um autêntico patrimônio moral, um exemplo da força construtiva da bondade e da mansidão.

Mais uns instantes e a vida vos vai dispersar nas suas solicitações múltiplas. Mas conservai sempre esta amizade fraterna que constituiu o encanto de vosso convívio universitário. Um amigo é um irmão que se escolhe e um irmão é um outro eu: frater, frater alter. Guardai como última lembrança de vossa Universidade esta reflexão de Mons. d'Ulmet Reitor que foi do Instituto Católico de Paris: "O amor de Deus na eternidade, a amizade dos verdadeiros amigos na terra, eis tudo quanto há-de bem".

Bacharéis de 1952:
Pelos dons com que a Providência vos cumulou, sois uma grande força; continuai unidos e sereis a vitória!

ARTIGO DE TERÇA-FEIRA:

SOLECISMOS

Manoel Duarte

(Especial para A MANHÃ)

CAFÉ DA MANHÃ

A LEITOA

S OUBEMOS o que aconteceu com um passageiro do "Pássaro Marron", justamente aquele que tinha pavor de viajar de avião: — "Quero morrer com médico, com padre, e gente chorando por mim", dizia. Na tépsera de sua viagem telefonara a um irmão, em São Paulo, e este lhe dissera:

— "Já que você não comeu o peru do Natal, venha comer a leitão da passagem do ano. Estamos organizando tudo... Deixamos toque de reunir, e no dia trinta e um teremos toda a família em casa". A última frase que esse irmão de São Paulo ouviu, antes do adeus foi:

— "Pois essa leitão não me vai escapar..."

Que de alegrias e de ternuras, e de anáteis gostosas havia no interior do ônibus que levava esse gente em férias, para S. Paulo! O homem que ia comer a leitão fez camaradagem com um que levava, cheio de cuidados, uma enorme cesta de festas para o primo. Eles conversavam, os dois, com um caminhar diferente de outros pensamentos, enquanto os olhos recolhiam a mesma paisagem monótona. O rio, ao longe, a curva, a ponte, e de repente — aquele sacolejar tremendo, o carro atirado na violência da monstruosa onda, sobre o guarda da ponte. O homem se segurou no banco da frente, mas suas mãos foram fracas, e ele se projetou sem dor, pela janela. A água do Paraíba cresceu para ele, como um zorro curo trágico que o absorvesse. Depois — nada... Depois, sim, uma cronista leu a notícia no Rio, na sua mesa atulhada de cartões de boas festas.

Se nós vísemos os últimos instantes desse anônimo, que morreu no desastre do "Pássaro Marron" não foi por mera falta de assunto. Já sofremos, numa viagem de automóvel ao Chile, um desastre parecido. Rescalamos da estrada para o precipício. Só a mão de Deus, posta num bloco de pedra, uns trinta metros abaixo, susteve o carro. Dias coisas nos ficaram, depois disso: acreditamos na morte — em que não poucos pensam — e cremos nos milagres, por mais absurdos que eles nos pareçam.

Para o pobre homem que ia comer a leitão de Ano Bom não houve o milagre — houve apenas a morte, que lhe veio ao encontro na ocasião em que ele, como milhões, recebia e repartia os votos de "Feliz Ano Novo".

O jornal fechado sobre os jornais, ainda pensamos nesse nome enfiado, que não vinha de arido. E "vimos" como a família recebia a notícia terrível. Vimos os prantos, as recapitulações da vida do homem. E lá no fundo do quintal, ao lado de um pequeno poço, emana o cheiro d'água da última chuva, admiramos a mais carnuda, a mais saudável, a mais torrada das leitões. Estava preso por um pé, e se retorcia, grunhindo impiedoso.

Veio o irmão do morto, e a considerou com olhos penosos, dizendo à mulher:

— "Coitado! A última frase que ele me disse foi que... E começou a engasgar. Mas a mulher, ao alto senso, determinou a sorte da leitão:

— "É melhor a gente mandar a leitão para a festa do Doutor Souza. Coitado! O trabalho que ele teve esse ano com o seu reumatismo!"

Neste momento em que escrevo, a leitão, sempre presa por um pé, sob os olhares fasciantes e gelosos da Senhora Souza, se aproxima lentamente de seu fim unicamente preocupada em livrar a perna da corda que a tem prisioneira.

A margem do Rio Paraíba ficou uma cadernetinha escondida no capim, cheia de notas já pagas do próximo ano. Era do nosso conhecido.

Não sei porque comentar isso aqui com você, talvez não consigamos jogar de nós mesmos. Mas esse livrinho forrado de intenções e de projetos para o ano que vem e a Leitão e que já está saboreada do muito particularmente um aviso sobre esse mas que seca num instante: o Tempo. O Ano nos espera? A Leitão também? Que sabemos nós. Sabemos apenas que agora é boa a nossa convivência, que há promessas de Paz no mundo, que os amigos não se esqueceram de nós. Aparentemente nos amam. Alguém tomou no Rio Paraíba. Mas alguém está nascendo... Esta crônica nem chega a ser triste. Se a leitão escapou a nosso viajante do "Pássaro Marron", não escarava dos apuros dentes da Senhora Souza. Este é o eterno significado do ANO QUE VEM. Recomeça a velha cantiga.

Dinah Silveira de Queiroz

NOVO DIRETOR DA EDITORA "A NOITE"

Tomou posse, ontem, do cargo de diretor da Editora "A Noite", o jornalista Dalton Ottili Xavier. O ato teve lugar no Gabinete do Superintendente das Empresas Incorporadas ao Patrimônio da União. O novo diretor da Editora "A Noite" vem de ser nomeado em substituição ao sr. Cassiano Ricardo, designado para chefiar o Escritório Comercial do Brasil em Paris.

A Companhia João Rios vai homenagear, amanhã, no Teatro Carlos Gomes, o sr. Henrique La Rocque Almeida, presidente do IAPC ★ Marlene e Luiz Delfino terminam, hoje, a brilhante temporada de "Depois do Casamento" no Teatro Regina ★ Só por uma semana teremos "Como é que pode?" no Teatro Recreio

Hoje o último dia de Marlene no Regina

Hoje terá fim uma brilhantíssima temporada que veio encerrar de orgulho aqueles que gostam do bom teatro. Marlene e Luiz Delfino terminam, hoje, a brilhante temporada de "Depois do Casamento" que na noite de quinta-feira completou o seu centésimo de representações. Nas noites de sexta e sábado, a companhia de Marlene e Luiz Delfino terá muito maior curso. Além do belo espetáculo que nos deu "DEPOIS DO CASAMENTO", terá a vantagem de nos dar em Marlene a atriz revelação que os críticos estão apontando para 1952. Assim só hoje em vespéral às 18 horas e em sessões às 20 e às 22 horas teremos "DEPOIS DO CASAMENTO" no Teatro Regina.



HOMENAGEM AO PRESIDENTE DO I.A.P.C.

Realiza-se amanhã, no Teatro Carlos Gomes, em espetáculo completo às 21 horas, um grandioso festival artístico, em homenagem ao dr. La Rocque Almeida, DD. Presidente do Instituto dos Comerciários, com a participação da querida companhia de comédias "João Rios", e seus artistas, com Sandra Gaby, e muitos outros. Será encenada nessa noite, a deliciosa comédia de costumes carioca, intitulada — "O Homem dos Requeijos", original em três atos do ator João Rios.

Permanecerá no cariz

por mais uma semana, "Deu Freud Contra", a sátira que continua em pleno sucesso no Teatro de Bolso, com Silveira Sampaio, Magalhães, Graça Vanda Ottilia, Sonia Correa e Ariston.

Em janeiro, Silveira Sampaio, iniciará a sua temporada de verão com "Flagrantes do Rio n. 2", três aspectos da sociedade do Rio de Janeiro, nas vésperas do Carnaval.

No João Caelano

O público vem assistindo com agrado "A Vem a cobra grande", revista carnavalesca com Aracy Cortes, Anklito, Jurema Magalhães e outros.

Jean-Louis Barrault não atuará no Cairo — NOVA IORQUE, 27

(A. F. F.) — "Ninguém quer acreditar em infelicidade, sobretudo durante o Natal", declarou Jean-Louis Barrault, ao saber que o governo egípcio tinha anulado o contrato do Teatro Opéra, do Cairo, com a companhia Jean-Louis Barrault e Madeleine Renaud.

— "Tinhamos recusado acreditar no pior — acrescentou o comediante — porque, segunda-feira passada, no consulado egípcio de Nova Iorque, nos foram entregues nossos passaportes visados, e nos desejaram boa viagem da parte do governo egípcio".

Pela manhã de hoje a companhia embarca a bordo do "Liberte", com destino à França. Entre as "valises", telefonemas e os últimos preparativos, Jean-Louis Barrault confessa que não sabe o que vai fazer a companhia. A bordo, depois de algum repouso, "decidiram-se com Madeleine Renaud e nossos companheiros", declarou o artista, acrescentando:

— "Decididamente, não veré mais as Pirâmides. No ano passado, com efeito, a companhia fora obrigada a renunciar a uma viagem ao Egito, devido aos conflitos que vinham de se verificar no Cairo".

O Teatro Municipal abrirá hoje, às 10 horas, seu salão para colaborar num magnífico espetáculo, verdadeiro presente de Natal para a população infantil do Rio. Em seu grande palco, atores, bailarinos, e cantores oferecerão, como presente do fim do ano, "O PINHEIRINHO DO NATAL", um bonito conto de Andersen, versão teatral de Paschoa Leão, montado pelo elenco de Jaci Campos, Mara Rubia, Heloisa Helena, Norma de Andrade, Juliana Yanakawa, Pernambuco de Oliveira, Alcino Diniz, côco dos Curumins, e outros nomes consagrados no teatro, televisão e "balles", colaborando para tornar ainda mais bela a história do pinheirinho que sonhava ser árvore de Natal.

ÚLTIMA SEMANA DE "COMO É QUE PODE!" NO RECREIO

A revista carnavalesca "COMO É QUE PODE!" está se despedindo do cartaz do teatro onde só ficará por uma semana mais, ou melhor, só até o dia 4, pois, já no dia 8, a Companhia Luiz Galvão estará em São Paulo, no Teatro Odeon. O elenco que conta com Margarida Max, Mary Lincoln, Cole Silva Filho, Manoel Vieira, Valéria Amar, Dão Maia, Théo Braga, Perpetuo Silva e outros, vem deixando o teatro da rua Pedro 1.º no auge do seu sucesso e com um espetáculo que vem agradando ao público.

ÊXITO ABSOLUTO! — ÚLTIMA SEMANA

Luiz Galvão apresenta

MARGARIDA MAX

Reaparece
NO SEU PÚBLICO NA REVISTA
CARNVALESCA DE GRANDE
Montagem

COMO É QUE PODE?

LUIS PEIXOTO • ARY BARROSO • DJALMA NUNES

MARY LINCOLN • COLE SILVA FILHO • MANOEL VIEIRA • DÃO MAIA • IRIS DELMAR • THÉO BRAGA • VALÉRIA AMAR

HOJE — Vespéral às 16 horas
SESSÕES às 20,30 e 22,30 horas

Fabulosos Bailados de CHARLES!

É um grande Elenco!

no **Recreio**

Bailados empolgantes como nunca foram vistos em Teatro de Revista! — Somente até 4 de janeiro, de vez que esta Cia. estreará em São Paulo, no Teatro Odeon, dia 8 de janeiro de 1953.

No Follies — Zilco Ribeiro está apresentando "Adeus milhões", com Renata Fronzi, Walter D'Ávila, Néia Paula e Ruy Cavalcanti.

No Serrador — Está em cena a peça "Está lá fora um Inspetor", com João Villaret, Fernanda Montenegro, Sady Cabral e Oswaldo Louzada.

Natal no Retiro dos Artistas — Uma das mais belas iniciativas, dessas que são tomadas inteiramente de carinho e sinceridade é, sem dúvida, a que a escritora Iretta Ribeiro vem realizando há mais de dezesseis anos. É o Natal dos velhinhos do Retiro dos Artistas, em Jacarepaguá. Lá vive um núcleo de homens e mulheres que um dia já brilharam entre as luzes da risata e que o fim da vida atirou-os ao esquecimento e longo do borbórrico da cidade grande. Lá eles estão esquecidos, ninguém mais sabe os seus nomes, ninguém mais se lembra de seus sucessos, é o passado. Iretta Ribeiro, entretanto, com um grupo de amigos dedicados, o apoio da Casa dos Artistas, e do comércio, religiosa e cristãmente leva um pouco de alento e alegria ao velhinhos. Hoje terá lugar esta visita e com ela, muitos presentes, muitas flores e muita alegria. Haverá uma hora de arte organizada pelo velho companheiro Bororó. A caravana da saudade como disse um jornalista, sairá da Casa dos Artistas, a rua Senador Dantas, 103, hoje, às 13,30 horas, em ponto, devendo cada um dos caravaneiros levar um farnel com que se servirão no "lunch" coletivo e que será oferecido aos velhinhos.

A estreia do Teatro de Amadores de Pernambuco — Teremos, no Teatro Regina, a estreia do Teatro de Amadores de Pernambuco, com a peça "ESQUINA PERIGOSA". O elenco dirigido por Waldemar de Oliveira vem ao Rio, após uma brilhante atuação de doze anos em favor do bom teatro pelo Norte do Brasil. Os nossos visitantes farão aqui uma curta temporada com o patrocínio do Serviço Nacional de Teatro, e com um repertório de peças selecionadas no terreno dos melhores originais nacionais e estrangeiros.

A Empresa Newton Rochi

apresentará no próximo dia 7 de janeiro a companhia de revistas que o ator José Carlos organizou especialmente para a temporada de verão na vizinha capital fluminense. A revista carnavalesca denominada "Você sabe mas não quer dizer", deverá estreiar no dia 7 de janeiro no palco do Teatro Casino Icaral. No elenco, além de José Carlos, há Rodrigues, que volta ao gênero que a consagrou como a Shirley Temple brasileira, há alguns anos no Teatro Recreio. José Valuzzi que pela primeira vez fará revistas; Alencides, Sandra Gaby, Léa Goulart, Renato Decarves e Silvio Goulart.

No Rival — continua o sucesso de "Que mulher!", com Almée, Elza Gomes, Milton Carneiro, Alberto Perez e outros.

No Copacabana — está em cena "A cegonha se diverte", com Henriette Morineau e frente do "Artistas Unidos", com Jardi Jarcilis, Francisco Dantas e outros.

Recebemos, agradecemos e retribuímos, bulmos, os votos de Boas Festas e Feliz Ano Novo, de Luiz de Magalhães, Mara Abrantes, Carlos Couto, Francisco Martins Domingues, Cícero Avelar, Freitas e José Pinheiro Sodré.

Continuam no Carlos Gome

as representações de "Paris de 1900", com Dercy Gonçalves, interpretando um dos melhores papéis cômicos da sua carreira. A engraçada e divertida peça de Feydeau, agora encenada em fantasia musical deliciada por Chitanka de Garcia, possui todos os atrainhos de um insuperável divertimento, daí a razão do êxito que vem obtendo nesta curta apresentação na praça Tiradentes.

No dia 2, a companhia estreará o original de Armando Gormaz, "Cala a boca, Etevínia!", versão carnavalesca de Paulo Magalhães, em caprichada montagem e o lançamento dos números musicais do período momesmo de 53. Dercy no papel de "Etevínia".



LUIS GALVÃO está dando os seus últimos espetáculos no Teatro Recreio com a revista "Como é que pode?". O conhecido empresário fará estreiar a sua Companhia em São Paulo no próximo dia oito, no Teatro Odeon.

Ela é bem brasileira!... Isto você pode dizer, também, da sua saborosa Coca-Cola cuja fabricação, em todos os seus passos, está intimamente ligada à indústria e às coisas do Brasil.

Vejamos alguns exemplos: o finíssimo açúcar e outros ingredientes, usados na fabricação de Coca-Cola, são de origem brasileira; as garrafas, as caixas de entrega, as chapinhas, as geladeiras e até mesmo as carrocerias dos caminhões são produtos da indústria nacional. Estes e muitos outros fatores refletem a íntima ligação de Coca-Cola com a vida econômica do país.

A qualidade de **Coca-Cola** inspira confiança

EM CARTAZ NO PALACIO

OSWALDO DE OLIVEIRA

“SCARAMOUCHE” — Prossegue o êxito das apresentações, nos 3 cines Metro, do sensacional drama de aventuras extraído de uma das Imortais obras de Rafael Sabatini — “SCARAMOUCHE. O Homem das Mil Aventuras”. Em tencilor, a película é estrelada por Stewart Granger, Eleanor Parker, Janet Leigh e Mel Ferrer.

“SEDUTORA SELVAGEM” — Maria Cúsarés, a morte que tanto apreciamos em “Orfeu”, de Jean Cocteau, vem aí. Desta vez ela nos aparece em uma película com o título de “SEDUTORA SELVAGEM”, que a Art Films anuncia para muito breve, em um grande circuito liderado pelos cinemas Pathé, Presidente e Art Palácio.

MEIAS TEIA DE ARANHA
A Casa HERMAN
ESTA VENDENDO a Cr\$ 70,00
227 — Rua Sant'Ana — 227

Os filmes de Noje

PLAZA ASTORIA, RIZL, 10 HORAS
 "MUSEO, PRIMERO, 11 HORAS
 COLONIAL "Branca do Nervo e
 7 Andes" — As 14 — 15.40 — 17.20
 — 19 — 20.40 — 22.20 horas.
 ODEON, ROXY, IDEAL, CARIOCA
 ICARAI, FLORIANO e S. LUIZ —
 "O Ultimo Baluarte" — As 14 — 15.40 —
 — 17.20 — 19 — 20.40 — 22 horas.
 ALFA PALACIO, PAX e CASINO
 "Café da Manhã" — As 14 — 16 — 18 —
 — 20 e 22 horas.
 PRESIDENTE, S. PEDRO, REAL
 CACHAMBI — "Os que não dever
 Nascer" — As 14 — 16 — 18 — 20
 e 22 horas.
 PATHE' — "Ao Sui de Pago-Pa"
 — As 14 — 16 — 18 — 20 e 22 ho

Ninon Sevilla, a amiga do Baile do Pecado" em lançamento Pelma

No despacho de ontem, com o Secretário Geral de Viação e Obras, o prefeito coronel Dulcides do Espírito Santo titular designou os srs. Antevila Monteiro, Nelson Pereira e Alvaro Martins da Silva para, sob a presidência de

INSCRIÇÕES ABERTAS PARA APRENDIZES
Para conhecimento dos interessados, o Superintendente de Transportes, faz saber que estão abertas até o próximo dia 10 de janeiro próximo, as inscrições para o 7.º curso de aprendizagem de mecânica de veículo. Os candidatos deverão apresentar documento, provando ter cursado 4.º ano primário e que a idade esteja limitada entre 14 e 15 anos. Aprovados no exame de seleção, os candidatos receberão o salário de Cr\$ 800,00 mensais e refeição gratuita. **LIMPEZA DAS FACHADAS E DUTOS MONUMENTOS**
O prefeito recomendou ao Secretário Geral de Viação, fosse feita com a

va Junior, Casa de Santa Isabel, Paçoquita Coelho Neto, Faculdade de Filosofia do I. Lafayette e Casa de Santa Isabel do Antônio.

SECRETARIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO
Atos do Secretário Geral: Designando Dario Correa Camara para o Departamento do Pessoal Manoel Vieira Willington, Eduardo de Sousa Filho, Jorge Nascimento Silva para o Secretariado de Viação; Luis Pinheiro de Azevedo para o Secretariado de Engenharia e Luiz Marciano de Almeida para o Secretariado de Departamento do Interior.

Departamento do Pessoal
Atos do diretor: Designando Sebastião Dias Simões para o gabinete do Secretário

Vai melhorar o policiamento da cidade, segundo informações obtidas junto ao Gabinete do Chefe de Polícia, foi autorizado o aumento para cinco mil homens do atual quadro do Corpo da Guarda Civil. Ao que se informa, já na próxima semana, o Oficial publicará esta au-

Atualmente o Corpo da Guarda Civil conta somente com dois mil e quatrocentos e cinquenta homens.

Novo posto de corte e distribuição de carne

A COFAP vai inaugurar hoje, às 20 horas, o Posto Central de Manipulação, Corte e Distribuição de Carne em São Diogo. O referido Posto é dotado de 4 modernas instalações, com capacidade de corte para 150 toneladas de carne diárias, e trará maior desenvolvimento e eficiência aos serviços de venda de carne, diretamente ao povo, através dos comitês-frigoríficos, espalhados por vários locais da cidade. Facilitará, por outro lado, a instalação de novos postos de venda em lugares ainda não beneficiados por essa iniciativa.

ANITA — DISTRITO FEDERAL.
As influências planetárias da sua
arte natal revelam: natureza al-
ta, voluntários, caprichos, im-
pulsos elevados. Vontade firme,
disposição caridosa e as emo-
ções instantâneas logo respondem ao
que para um auxílio merecido.
Centros nas dadas e liberal
despesas. O ano de 1953 lhe pre-
senta um período favorável e
certo nos seus projetos. Anos
importantes: 30, 31 e 36. 850 fa-
váveis: o perfume cravo, a cor:
violeta, a pedra rubi e o dia de ter-
ça-feira.

BONHADORA — DISTRITO
DERAL — A constelação astral
 sua carta de nascimento indi-
 natureza romântica, apaixonada
 sentimental. Espírito apre-
 Vontade hesitante. Idealiza mu-
 e realiza pouco. Emotividade co-

EM PROL DOS PORTUÁRIOS

Índice dos mais expressivos quanto tem beneficiado aos trabalhadores a política de elevação do nível de vida. O primeiro e mais conhecido é o salário mínimo. O segundo é a política social do Presidente Getúlio Vargas é a série de iniciativas realizadas em prol dos trabalhadores. Dentre essas iniciativas destacam-se as que foram levadas a efeito, no decurso do

que ora finda, pela Cooperativa Portuária de Consumo Ltda. com o valioso apoio do dr. mael Coelho de Souza, supetendente da Administração do Porto do Rio de Janeiro. Fimindo cerca de 2.500 associados a referida cooperativa, atualmente sob a presidência do sr. P. Rodrigues — o qual conta com a cooperação de uma seleta corporação — instalou várias cantinas no Caiç do Porto, a fim de poder servir aos trabalhadores docas e aumentou consideravelmente o estoque de mercado.

do o mesmo, hoje, o valor estimado de um milhão de reais. Estando em uma situação excelente, a mencionada cooperativa cogita, mesmo, de ampliar suas instalações, propondo aos associados o máximo de facilidades.

Que o exemplo dessa nova organização cooperativa frutifique amplamente no próximo ano vem ser os votos dos trabalhadores de todas as profissões, no momento em que se renova as esperanças de melhorias com o surgir do Ano Novo.

Os leitores que desejarem saber algo do seu destino, inclusive perfume, côr, pedra, e diamantes favoráveis, deverão preencher o cupão e remetê-lo para o Prof. Danville, na redação deste jornal, Rua Sacadura Cabral n. 43, Distrito Federal e aguardar a resposta que publicaremos todas as fêrças, quintas e domingos, neste mesmo local.

HERNÊS — DISTRITO FEDERAL — O conjunto dos astros de sua carta natal revelam: natureza reservada, emotiva e caprichosa. Espírito controlativo. Vontade persistente. Tem grande profundidade e não compreende seja o que for sem o devido de acurácia reflexiva. Exercita a influência do desenvolvimento espiritual. No ano de 1953 lhe reserva um período venturoso e um novo afeto. Anos importantes: 27, 29 e 33. São favoráveis: o perfume chipre, as cores escuras, a pedra pórcia e o dia de segunda-feira.

JOCELIN — DISTRITO FEDERAL
— Segundo os astrôlogos que dominam na sua carta natal observo: natureza muito alegre, viva e espontânea. É uma pessoa pacífica e tolerante. Vontade de atira. É cuidadosa, prudente. Não sabe esperar por muito tempo; que os seus planos amadureçam. Constatante e sincera nas amizades. Grande atrazo pela vida social, perseguido e pelo confisco.
1933: lhe promete um período difícil e novas mudanças de vida. Acontecimentos: 25, 27 e 30. São três acontecimentos perfuram, misturam e atira. A primeira, há e o dia

MARGOT — DISTRITO FEDERAL
— A constelação astral da sua ta de nascimento revela, na natureza, afeto, sentimental e generoso Espírito sempre em julgar. Vontade firme. Muito sensível às influências exteriores. Um tanto inclinada ao misticismo. Tem firmeza de estudos e pureza de sentimento. Confiar demasiadamente na bondade e sinceridade dos outros. O amor é o que lhe permite um perfeito desarrastar e, em certas condições, não é mais capaz de amar. Amor importante. 21. 27. São favoráveis ao perfume, ao uso de cor violenta, a podridão turba e a da carne humana.

CLEIA — DISTRITO FEDERAL
— As influências planetárias de sua carta natal revelam: natureza física, volúvel e caprichosa, porém alegre. Vontade realizada. Um tempo impetuosa e independente. Paixões vivas e passões fortes. As vezes é franca em demais, cedendo-se nas apegadas. Tem ciência no amor e a satisfação pouco econômica e imprudente. O ano de 1953 lhe promete um período de lutas com possibilidades de êxito. Apos importantes 24 e 32. São favoráveis: o perfume e a leia, a cor azul e pedra turquesa e o dia de quinta-feira.
(Continua no próximo domingo)

Bombons quilo Cr\$ 45,00
Compre diretamente na Fábrica Paulista, pela metade do preço, para o Natal. Caixas de bombons para presente, artigos finos e de luxo. bombons de creme, quilo Cr\$ 45,00, de licor, Cr\$ 50,00, de recheio de frutas, Cr\$ 70,00, caramelos Wolf, Cr\$ 45,00, jububa, Cr\$ 40,00, e das cristalizadas, Cr\$ 15,00; rechados. Cr\$ 25,00; caramelos de abóbora, Cr\$ 25,00; doces de batata, abóbora, suspiros, marionas, doce de leite, bananada, cento Cr\$ 25,00. Rua Miguel de Frias, 35. Telefone 48-4759. Fica na esquina da Av. Presidente Vargas, adjacente da rua Machado Coelho.

Joalheria Valor
Venda de Joias em Geral
Compra de Joias Usadas
Consertos de Joias e Relógios
Largo de S. Francisco, 18
3.ª loja (Café Academico)
Frente para Sua Bairro
Azevedo Amaral
RIO

**Casamentos - Certidões - Carteiras
Certificados -- Procurações etc.**

Passaportes, naturalizações, registro de diplomas, marcas e patentes, Prefeitura, Recebedoria, etc. — J. SIQUEIRA — Avenida Marechal Floriano n. 13 — 1.º andar. Telefone 33-3840, diariamente (antiga rua Larga).

Terrenos e casas ramal de Mangaratiba
Clima de praia campo e montanha
ITAGUAI - MURIQUI - IBICUI - MANGARATIBA
 Casas de Cr\$ 60.000,00 a 220.000,00
 Terrenos de Cr\$ 20.000,00 a Cr\$ 120.000,00
IMOBILIÁRIA SÃO JOSE' LTDA.
 Av. Rio Branco, 18, 6.º and. Salas 601/2, tel. 23-5407

2ª SEMANA DE SUCESSO OS QUE NAO DEVEM *nascer* (DITTE MENNESKEBARN) COMP. NACIONAL IMP. ATE 14 ANOS

Amanhã **PAX • TRINDADE • CASSINO** IPANEMA 49 - 3838 ICARAI

NORD 3 DIST. RIO MA

UMA NOVA E SENSACIONAL
AVENTURA DE

TARZAN

EA FÚRIA SELVAGEM

(TARZAN'S SAVAGE FURY)

com
LEX BARKER DOROTHY HART
PATRIC KNOWLES CHARLES KORVIN
e o novo "Boy"
TOMMY CARILLON

apresentado
às 12 e 8

O REI DAS SELVAS
DESAFIA E
VENCE A COBIÇA
DOS CAÇADORES
DE DIAMANTES

LEO
DAVIS
FILMS

acompanha COMPLEMENTO NACIONAL

Amazônia
2-3.40-5.20-7-8.40
e 10.30 Horas

**PLATA OLINDA PRIMO
PARISIENSE RITZ HILOR
ASTORIA COLONIAL MASCO**

Filmes que vamos ver amanhã: "TAKZAN E A FÚRIA SELVAGEM", com Lex Barker e Dorothy Hart, da RKO Rádio; "AMORES E XENENO", com Amedeo Nazzari e Lois Maxwell, da Art Films; "GUERREIROS DO SOL", com John Hall e Mary Castle, da Columbia Pictures; "VÍTIMAS DO PECADO", com Ninon Sevilla e Tito Jo, da Pelmax; "OLIVER TWIST", com John Howard, distribuído pela D.C.B.; "PECADORA EM SÃO FRANCISCO", com Joel Mc Crea e Yvonne de Carlo, da Warner Bros * Continua em cartaz nos três cines Metro, com grande sucesso, "SCARAMOUCHE", com Stewart Granger e Eleanor Parker * Próximo lançamento nos cines Metro: "EVA NA MARINHA", com E. Williams

**Boas Festas
e
Feliz
1953**

Monte Carlo



**"O BAL TABARIN
DA CIDADE
MARAVILHOSA"**

Marquês de S. Vicente, 200

Casablanca



"Ar Refrigerado Perfeito"
**UM PONTO DE ADMIRA-
ÇÃO DA VIDA NOTURNA
DA CIDADE**

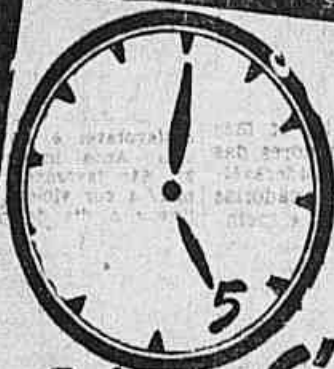
Praça General Tiburcio
Praia Vermelha

Mocambo

Ambiente tipicamente nordestino

"Cock-tails" característicos

AV. PRADO JUNIOR, 15-B



AMERICAN BAR Frank and Bob's
Music and Dancing

Five O'Clock

RONALD DE CARVALHO, 59



Night and Day A BOITE DOS ASTROS
Bar - Restaurante - Boite

No primeiro andar do Ed. Francisco Serrador

La Conga

Um centro de diversões para os que
querem se divertir.

PRADO JUNIOR, 63-C

TASCA



**A BOITE MAIS
ANIMADA DA
CIDADE**

Avenida Princesa
Isabel, 30-B



**O PONTO PREFERIDO PELOS
"HABITUÉS" DA VIDA
NOTURNA**

Rua Joaquim Nabuco, 11

POSTO 6

Adicelli

Cronica política

1952 ☆ 1953

FERRAGENS LIMA, LTDA.

— sinceramente agradecida aos seus amigos, clientes
e fornecedores — apresenta os seus votos de
BOAS FESTAS e FELIZ ANO NOVO

RUA BUENOS AIRES, 161

VASCO X AMERICA

COM OS MESMOS PROPOSITOS NO "CLASSICO DA PAZ"

A MANEIRA Esportiva

ANO XII RIO DE JANEIRO, Domingo, 28 de dezembro de 1952 NUM. 3.495

AUTENTICA PELADA!

Sem convencer, o Botafogo venceu o Bangu por 2x1 — Zezinho (2) e Moacir Bueno, os "artilheiros" — Continuam as más arbitragens dos juizes ingleses — Poucos se salvaram da "debacle" — Os quadros — Renda e a preliminar

Como complemento da sétima rodada do retorno do Campeonato Carioca de Futebol, estiveram em confronto ontem, à tarde, no Maracanã, as equipes do Botafogo e do Bangu.

O "match" entre os alvi-negros e alvi-rubros, ao contrário do que se esperava, constituiu, sem exagero, uma autêntica "pelada", onde se viu de tudo, menos futebol. Para se ter uma idéia do que tenha sido as lastimáveis atuações dos dois bandos contendores, basta que se diga que, salvo os momentos dos "goals", nenhum mais suscitou interesse por parte do público, transcorrendo o jogo, em quase toda sua fase, numa monotonia de fazer pena.



Na gravura, o goleiro Fernando, do Bangu, aparece fazendo grandes esforços para salvar a sua "cidadela", mas, nada foi possível. Zezinho conseguiu, assim, o segundo "goal" para o seu "team".

2 X 1 PARA O BOTAFOGO

O Botafogo mais uma vez não soube aproveitar a "chance". Embora lutando com um Bangu apenas com nove homens grande parte do primeiro tempo, e com 10, durante todo o período complementar, o "Glorioso" não soube aproveitar essa "deixa". Venceu o seu adversário, tão somente por 2 x 1.

ZE' CARLOS E DEPOIS, VERMELHO

Como dissemos, na fase inicial, os banguenses, atuaram com nove jogadores, apenas, pois, aos 25 minutos, Zé Carlos deixou o gramado, contundido, voltando somente no período final; e, aos 27 minutos, Vermelho, por ter atingido o atacante Bravo, sem bola, foi expulso de campo pelo juiz.

OS ARTILHEIROS

O primeiro tempo terminou com a vantagem para o gremio de General Severiano por 1 x 0. "Goal" de Zezinho, aos 37 minutos. O atacante alvi-negro "matou" o "bailão" no peito e chutou cruzado. Fernando tentou defender, mas foi inútil... estava, assim, aberta a contagem.

No final, o Botafogo aumentou a contagem para dois, ainda de autoria de Zezinho. Foi um ten-

to de bela feitura e de cabeça, aproveitando uma bola cruzada por Braguinha. O único tento dos banguenses foi de Moacir Bueno, aliás, também de cabeça, de um centro de Meneses, que se encontrava deslocado para a extrema.

POUCOS OS QUE SE SALVARAM DA "DEBACLE"

Como frisamos, alvi-negros e alvi-rubros apresentaram uma exibição abaixo da crítica. E isso tanto foi verdade, que até mesmo os fãs do gremio de Wenceslau Braz deixaram o estádio um tanto desanimados, ou por outras palavras, não se convenceram do triunfo. Também... pudera, daquele jeito, quem estaria satisfeito?

Individualmente, entretanto, alguns jogadores se salvaram da "debacle". Foram eles: Arati e Zezinho, entre os vencedores, e Pinguela e Lero, entre os vencidos. Quanto aos demais estiveram abaixo da crítica, decepcionaram por completo.

E' o caso de se dizer: o Botafogo embora tenha vencido, ainda não conseguiu a necessária reabilitação.

NAO FUGINDO A REGRA, O JUIZ ESTEVE FRAQUISSIMO

As arbitragens dos juizes ingleses continuaram decepcionando. A de ontem, por exemplo, entregue a incapaz Sidney Jones, constituiu "caso" de polícia. Esse moço, que veio da Inglaterra com o apelido de "Arbitro de futebol", foi uma lastima. Pecou sem exagero, quase do começo ao fim da partida. Deixou de marcar diversas penalidades máximas, uma contra o Bangu e a outra contra o Botafogo. Tudo isso e muita coisa mais ficou por isso mesmo! Não

Spanish venceu em Santa Anita

ARCADIA, California, 27 (INS) — O cavalo "Spanish Cream" venceu a corrida principal no hipódromo de Santa Anita, com o prêmio de 20.000 dólares. O favorito, "Clean", montado por Eddie Arcaro, chegou em terceiro lugar, depois de se ter mantido, durante toda a corrida em sétimo lugar. O tempo de "Spanish Cream" foi de 1 minuto, 10 segundos e 3/8. Cerca de 55 mil pessoas assistiram à corrida que representa o início da temporada hípica de 55 dias.

Campeonato Britânico

RESULTADOS DOS JOGOS DE ONTEM E CLASSIFICAÇÃO DOS CLUBES

LONDRES, 27 (AFP) — As partidas de futebol disputadas esta tarde no quadro do campeonato da Inglaterra tiveram os seguintes resultados:

- Cardiff 0 x Newcastle 0
 - Chelsea 0 x Stoke 0
 - Tottenham 4 x Middlesbrough 2
 - Portsmouth 2 x Derby 2
 - Sunderland 5 x Wolverhampton 2
 - Sheffield Wednesday 1 x West Bromwich 0
- Os jogos Arsenal x Bolton, Charlton x Aston Villa e Manchester City x Preston não puderam ser efetuados por causa do nevoeiro.
- A classificação foi a seguinte:
- 1) Wolverhampton — 24 jogos — 30 pontos; 2) West Bromwich e Sunderland — 23 jogos — 29 pontos; 4) Arsenal — 21 jogos — 28 pontos; 5) Burnley — 23 jogos — 28 pontos.

CONCURSO "SCRATCH" DA SEMANA CUPÃO N.º 8

.....

Votante:

Endereço:

Cidade: Estado:

Vencer é o desejo de cruzmaltinõs e rubrões — Os americanos desejam pôr em xéque o poderio do líder absoluto — Maneca ainda de fora — Oti Glória confia em sua equipe e o mesmo se pode dizer de Geníl Cardoso

VASCO DA GAMA

Barbosa
Augusto
Haroldo
Eli
Danilo
Jorge
Sabará
Ademir
Ipojucan
Alfredo
Chico



Cinco valores positivos do futebol carioca, que estão em confronto, esta tarde, no "Clássico da Paz": Danilo, Maneca, Oti, Joel e Osmar

América e Vasco da Gama completarão, hoje, no Maracanã, com uma peleja de gigantes, a oitava rodada do Campeonato Carioca de Futebol. E, em torno da pugna que se antecipa sensacional, há uma grande expectativa de vez que os americanos, embora definitivamente afastados de qualquer pretensão quanto a uma posição mais honrosa na tabela de classificação, muito promete frente ao líder. Realmente, o jogo desta tarde pode ter grande expressão porque, se de um lado teremos um Vasco da Gama dando tudo para vencer e garantir sua posição privilegiada, teremos, também, do outro, um América resoluto, querendo vencer para defender, pelo menos, o seu lugar no torneio Rio-São Paulo. Junte-se a isso o fato de terem sido os rapazes da jaqueta rubra preparados cuidadosamente durante duas semanas para essa peleja. Oti Glória, o incansável treinador de Campos Sales, se dedicou de corpo e alma ao grande coque, dando aos seus pupilos toda a assistência técnica e psicológica necessárias a um jogo da expressão do clássico de hoje, no Maracanã.

AO VASCO INTERESSA A VITÓRIA

Por parte dos cruzmaltinõs não se compreendia outro empe-

nho senão o de vitória. Líderes absolutos da tabela e detentores de uma posição de certo modo privilegiada, os vascainos terão que lutar muito para que um deslize não lhes traga as consequências de uma descida desastrosa, agora, à porta da decisão do título. E, para o América, uma vitória, nessa altura, teria um sabor todo especial.

Qualidades para isso não faltam ao gremio de Campos Sales. Clube extremamente simpático, o América terá, a seu favor, não apenas a sua torcida, como, tam-

bém, os adeptos do Fluminense, os próprios rubro-negros e todo o exército anti-vascaino. Estimulados assim, os pupilos de Oti Glória poderão, inclusive, fazer uma surpresa ao Vasco da Gama. Os "catedráticos", porém, optam pelo clube de São Januário, achando que os vascainos levarão o América de "barbada", no clássico da paz.

MANECA DE FORA

O quadro do Vasco da Gama será o mesmo que abateu o Flamengo na rodada passada. Durante a semana, pensou-se que o "insider" Maneca voltaria ao quadro, uma vez que foi dado em condições, pelo Departamento Médico. Todavia, submetido a um teste por Gentil Cardoso, não foi aprovado. O grande meia ficará, assim, de fora, torcendo para que seus companheiros ultrapassem mais este sério obstáculo. Já o América se apresentará completo. Inclusive Maneca, o endiabrado avanço de Campos Sales que esteve tanto tempo afastado do time, se recuperando, voltará a ocupar o lugar que lhe pertence, aparecendo como mais uma atração no sensacional embate. O "saci" de Itajá está em grande forma física e técnica e espera reaparecer perante o seu público reeditando aquelas jogadas sensacionais que o tornaram famoso e querido do torcedor carioca.

DR. ARNALDO FEITAL

Advogado

Desquites, Inventários, Despejos
Largo da Carioca, 5 — S/329 —
Tels. 44-7125 — 25-2378

CINCO MILHÕES PARA O FUTEBOL BAIANO

SALVADOR, 27 (Asp) — O deputado Nelson Carneiro, ora na capital, onde veio passar as festas comemorativas do Natal e Ano Bom, falando à reportagem, revelou, ter entrado em entendimentos com os mentores do futebol baiano, a fim de articular uma ação conjunta, com a finalidade de pleitear junto ao Conselho Nacional de Desportos, de uma verba de 5 milhões, para o próximo exercício, importância esse necessária, à instalação do serviço de iluminação do Estádio "Omar Moutinho", na Fonte Nova, que assim ficaria em condições de ser teatro de competições noturnas.

ANTECIPA-SE SENSACIONAL A CORRIDA DE "SÃO SILVESTRE"

Tudo pronto para a grande "largada" — Renomados campeões das Américas, Europa e Ásia em empolgante duelo — Boas as possibilidades da nossa representação

Mais alguns dias, e os nossos confrades de "A Gazeta Esportiva", de S. Paulo, realizarão o célebre "S. Silvestre". A mais notável das corridas do pedestrianismo mundial, que contará com a participação de renomados campeões das Américas, da Europa e da Ásia, como é natural, está sendo aguardada com sensacional interesse pelos desportistas.

Corredores do Brasil, da Alemanha, da Argentina, da Bélgica, do Chile, da Espanha, dos Estados Unidos, da Finlândia, da Itália, da Jugoslávia, do Japo, do Paraguai, do Portugal, do Suécia, do Uruguai, enfim, de outros países já se encontram na paulicéia, aguardando, com ansiedade, o "momento H" do empolgante duelo.

SERÁ IRRADIADA PELA "RADIO GAZETA"

Em virtude da atenção fora do comum, que a corrida do próximo dia 31 está despertando, resolveram os seus promotores, a fim de contentar, também, aqueles que se encontrarem longe do local da disputa, irradiá-la através de ondas da "Rádio Gazeta".

OS REPRESENTANTES DOS ESTADOS

O Brasil concorrerá com vários corredores da nomeada. Para isso, foram feitas eliminatórias nos Estados, a fim de que o número, embora reduzido, fosse, na realidade, mais homogêneo, e, porque não dizer, mais poderoso, pois, como se sabe lutarão eles contra verdadeiros "astros" universais.

Representante cearense à corrida de S. Silvestre

FORTALEZA, 27 (Asp) — Seguiram para São Paulo o jornalista Hermano Justo e o fundista João Alves Santos, sendo que este último representará o Ceará na 28.ª Corrida de São Silvestre, que será realizada na capital bandeirante. O representante cearense brilhou no ano passado, tendo obtido o terceiro lugar.

Barcelona assistirá a jogos internacionais

BARCELONA, 26 (INS) — Os fãs do futebol catalão receberam com simpatia o acordo adotado pela Federação Espanhola de Futebol, através do qual foi escolhida a cidade de Barcelona como ponto de encontro para uma das partidas internacionais da próxima temporada.

SUIÇA X ITALIA

HOJE, EM FUTEBOL, NA CIDADE DE PALERMO

PALERMO, 27 (FP)

— "Squadra Azzurra" estará em atividade amanhã, nesta cidade, contra a Seleção da Suíça. A luta entre os selecionados italiano e helvético vem interessando vivamente os meios esportivos do país, e o esquadrão peninsular é apontado como franco favorito, apesar dos resultados favoráveis atualmente obtidos pelos suíços, que vêm mantendo um grande ritmo de jogos internacionais.

CARTAZ ESPORTIVO Brahma Chopp



AGORA PELA...

REDE NACIONAL - GUANABARA

(Rádio Nacional, ondas curtas e médias, PRL-7 e PRE-8, e Rádio Guanabara, ondas médias, 1360 kyc.)

HOJE, A PARTIR DAS 16,30 HORAS:

VASCO X AMERICA

Uma completa reportagem esportiva com a equipe especializada da Rádio Nacional

OFERTA EXCLUSIVA DA CIA. CERVEJARIA BRAHMA

AMERICA

Osni
Joel
Osmar
Rubens
Oswaldinho
Ivon
Guilherme
Maneco
Leonides
Gené
Jorginho

NOTICIÁRIO ESPORTIVO DO ESTADO DO RIO

Clientilton Morgado Tapera solicitou sua transferência do Estrela F.C., de Cachoeiro do Itapemirim (Espírito Santo), para o Olímpico F.C., de Bom Jesus do Itabapoana.

Transferências que estão sendo providenciadas pela FFD: JO-CILDO DE OLIVEIRA, do Unidos F.C., de Itaperuna, para o Olímpico F.C., de Bom Jesus do Itabapoana.

A decisão do Conselho Superior que considerou ilegal a Lei Orgânica do Desporto Estadual de Profissionais, teve larga repercussão nos meios desportivos fluminenses. O Conselho transformou a Lei Orgânica em regulamento e restabeleceu a função de Presidente da FFD, única competente pelo Estatuto da entidade para conceder filiações. Com o voto do Conselho Superior, o profissionalismo no Estado do Rio fortaleceu-se, sendo certo agora a entrada de valentes associações, como o Royal E.C., de Barra do Piraí e Valenciano A.C., de Valença, que estavam impedidos de faz-lo pela lei agora derrogada.

O Riochuelo incluiu no seu plantel de profissionais mais o atleta Gregório Dutra Junior, que pertenceu ao América F.C., de Três Rios.

A Associação Técnica de Futebol, em luta para obter homologação pela Presidência da FFD, negou ingresso ao clube Carmanes A.C., do Carmo, à Liga Cariocidade de Desportos, isto porque existe outro clube, o Monte Carmelo E.C., também do Carmo, e a putando presentemente o Campeonato Municipal da Liga Desportiva Cariocidade. Opinião favoravelmente no sentido de se fundar uma Liga local, com o denominativo LIGA DESPORTIVA DO CARMO, com as entidades que querem se oficializar.

O E.C. P. de Mairé, que disputa o Campeonato Extra de Profissionais, incluiu no seu plantel mais o atleta MAURILIO RAMALHO.

O Conselho Superior deu o go-go de uma e ITAPERUNA, no processo em que era também parte Fedas. Assim, ITAPERUNA, é Campeã da Primeira Zona e, já no dia quatro, terá que medir forças desportivamente com SGO GONCALO. Campeão da Segunda Zona. O Conselho também resolveu que o título de campeão da Terceira Zona, entre EMBA DO PIRAI e VOLTA REDONDA, terá que ser decidido em 1.ª e 2.ª partidas também dia quatro, em Barra do Piraí. O vencedor desta, no dia onze, enfrentará com MÉRITO o campeão da Quarta Zona.

COMÉRCIO E FINANÇAS

Crítérios para importação de amianto aprovados pela CEXIM

A Comissão Consultiva do Intercomércio Comercial com o Exterior, em uma de suas últimas reuniões, presidida pelo diretor da CEXIM, aprovou os seguintes critérios para importação de amianto ou asbestos:

a) tipos antifibras, incluindo antofilita, tremolita, actinolita, crocidolita e amesta (fibras) negar licenças; b) tipo crocidolita (fibras) — licenciar em qualquer moeda, com prioridade cambial, para suprimento de material, apenas para consumo próprio, dentro dos limites estabelecidos, comprovados dos solicitantes; c) tipo de asbestos (ou amianto) — licenciar em moedas inconvertíveis, com prioridade cambial, nas seguintes bases: 1) para diretos consumidores — dentro das reais necessidades comprovadas, para suprimento de material; 2) para estoque, e "revenda" — suprimento de material até o limite de 10% da média das importações realizadas no quadriênio 1946-49; d) manufaturas de amianto — licenciar em moedas inconvertíveis, com prioridade cambial, para suprimento de material até o limite de 50% da média das importações realizadas no quadriênio 1946-49.

Tipos 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	335,00 a 340,00
Fibra média:	
Seridó, tipo 3	305,00 a 310,00
Tipos 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	270,00 a 275,00
Ceará, tipo 3	nominal
Tipos 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	225,00 a 230,00
Fibra curta:	
Matas, tipo 3	210,00 a 212,00
Tipos 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	nominal
Faustina, tipo 3	nominal
Tipos 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100	215,00 a 220,00

GENÉRIOS ALIMENTÍCIOS

O movimento verificado foi o seguinte:	Ent. Saídas
Feijão (sacos)	4.553 1.340
Arroz (sacos)	8.134 1.670
Parinha (sacos)	460 500
Milho (sacos)	2.311 2.400
Arroz (sacos)	17.995 4.600
Banana (caixas)	39 480
Charque (fardos)	222 180
Cebola (volumes)	5.775 —
Batatas (caixas)	60 —
Manteiga (quilos)	1.540 —

CONAÇÕES POR 60 QUILOS	Cré
Branco cristal	213,11
Cristal amarelo	192,10
Mascavinho	188,00
Mascavos	170,00

MERCADO DE ALGODÃO	Cré
O mercado de algodão em rama funcionou, ontem, fraco e com os preços inalterados.	

MOVIMENTO ESTATÍSTICO	Cré
Entradas — nada. Saídas — 1.109.	
Existência — 17.937 fardos.	
Entraram 731 fardos, sendo 410 do Ceará, 226 do Natal e 100 de Pernambuco. Saídas 600. Existência 17.938 fardos.	

COTAÇÕES POR DEZ QUILOS	Cré
Fibra longa:	
Seridó, tipo 3	345,00 a 350,00

Falências e Concordatas

ESPOLIO DE PAULO FAIVICHENCO — Falência requerida — No Juízo da 1ª Vara Cível, Teodoro Jorge Adame S.A. diretores credores da soma de Cr\$ 15.558,50, requereram a decretação da falência da firma supra, estabelecida à rua Lucido Lago 580.

MERCANTIL YPIRANGA LTDA. — Falência requerida — No Juízo da 4ª Vara Cível, Rádio Televisão e Comércio e Indústria S.A. diretores credores da soma de Cr\$ 12.432,00, requereram a decretação da falência da firma supra, estabelecida à rua Buenos Aires, 282.

DESPACHOS EM FALÊNCIAS — 3ª VARA CÍVEL — IMPER LTDA. — No pedido de restituição do IAPI, julgado o alimino, nos termos do despacho de fls. 20.

5ª VARA CÍVEL — A. REBELO DA SILVA e MOREIRA — Am Drs. Sincício e Cudador.

CORREIA ANGELO & CIA. — Ofício como requerido a fls. 223. Fixado o máximo a comissão do Dr. Sincício. Ao Contador.

M. KOUTO FILHO — Selados e preparados.

M.M. GOMES SANTOS — Ao Agravo.

MANOEL LOPES FERREIRA FERNANDES — Ao Dr. Curador.

1ª VARA CÍVEL — A. S. BATULI — Ao Dr. Curador das massas.

1ª VARA CÍVEL — BERNALDO POCH — Deferido o pagamento requerido a fls. 87. Informo o alimino sobre a petição de fls. 81, tendo em vista o parecer certo.

1ª VARA CÍVEL — MARGEM S. LEAL LTDA. — Na forma da promoção de fls. 41v.

Banco Ribeiro
Junqueira S. A.
RUA DA QUITANDA, 70-72
RUA CHILE, 35



Os responsáveis pela fiscalização dos menores na vida social da cidade, com o apoio das dirigentes das nossas emissoras, vão terminar com as queixas que as autoridades competentes, vinham recebendo dos pais caríssimos, sobre menores estudantes e trabalhadores, que são vistos nas ruas das estações de rádio, com embrulhos e livros, debruço do braço, justamente nas horas das atividades comerciais e no período reservado às funções escolares.

Saint Clair Lopes, situando o problema em seus devidos termos, debateu em uma mesa-redonda promovida pelo Juizado de Menores, o palpitante assunto, sintetizando as razões dos homens do broadcasting, que consideram as finalidades do serviço nos três princípios básicos — Educar, Instruir e Divertir. Afirmando outrossim, que o interesse dos radialistas era também o da proibição das crianças de comparecerem aos espetáculos de auditório para adultos, pois além do mais, elas perturbam os programas. Equacionou o problema em dois aspectos — a participação do menor em audições a título profissional, o que é perfeitamente admissível e a proibição do desempenho eventual do menor nos programas, mesmo como calouro. Sugeriu também que fosse feito um programa infantil só para crianças, a semelhança do que já existe nos mais adiantados centros radiofônicos do universo.

As sugestões apresentadas ao Juizado de Menores vão ser estudadas minuciosamente e dentro de algumas semanas, serão baixadas portarias relacionadas com o assunto e que terminarão com os flagrantemente de agora quando vemos estudantes que não sabem quais foram as figuras máximas das guerras napoleônicas, mas deliram nas interpretações dos cantores de sambas de "break", exclamando num histerismo indigente: — E' O MAIOR!... E' O MAIOR!... — B. F.



MARY GONÇALVES — "Rainha do Rádio de 1952", em uma foto inédita, beija com efusão o "Jaguar" conquistado no último certame. Que mpreteirá no ano próximo, semelhante gesto: — Marieta Alves, Angela Maria, Mary Sorel ou Enilinha Borba? Dolorosa interrogação

Os artistas da televisão paulista, que apresentam no vídeo banderante as produções dirigidas à mentalidade dos adolescentes, como "As Aventuras no Sítio do Pica-Pau Amarelo" e as "Fábulas Animadas", virão brevemente ao Rio de Janeiro para animar na televisão carioca aquelas histórias famosas de Monteiro Lobato.

Assumiu o cargo de — Diretor Artístico da Rádio Eldorado, o "speaker"

Julio de Queiroz, que integrava o "Serviço Brasileiro da British Broadcasting Corporation". Promete mil e uma novidades.

João Dias, Isaurinha Garcia, Oswald Rodrigues e Leny Eversong foram eleitos em São Paulo no pleito da Associação dos Críticos Radiofônicos como os melhores cantores de 1952. Receberão o "Prêmio Roquette Pinto".

Santos Garcia vai lançar em janeiro próximo a "Revista do Disco", semanário especializado com 68 páginas de palpitantes reportagens e noticiário. Para este novo setor de trabalho, Santos Garcia leva uma promissora experiência, adquirida em "Alô" e "Revista do Rádio".

Ribeiro Martins firmou compromisso com a Nacional, onde irá trabalhar no departamento de publicidade.

PEDACINHO DE OURO
Escreveram em uma reportagem recente sobre as músicas natalinas, gravadas pela cantora Stelinha Egg, este trecho precioso: — não houve nesses discos qualquer participação instrumental. Todos os efeitos se conseguiram com os recursos vocais e com a maestria no manejo dos sons. Por acaso, sim, não há instrumento musical? — Aparece cada um...

MUNDO DOS ESTUDANTES

O que vai pelo ensino-Notícias culturais

Indecisa a mocidade escolar na escolha da profissão futura
É apreciável a percentagem de alunos que, estando na 4.ª série ginasial, não sabem ainda o que desejam ser — Interessantes resultados de uma pesquisa efetuada pelo Instituto de Administração da Faculdade de Ciências Econômicas da Universidade de São Paulo

A "Revista de Administração", em seu número 15-16, de setembro-dezembro, editada pelo Instituto de Administração da Faculdade de Ciências Econômicas e Administrativas, da Universidade de São Paulo, publica a pesquisa feita por dona Ernestina Jordano sobre "A Escolha da Profissão na 4.ª Série Ginasial e a Orientação Educacional na Escola Secundária". A autora, que pertence ao Subsetor de Administração Escolar daquele Instituto, realizou uma pesquisa no curso secundário da capital, tomando por base a amostra representativa de 87 ginasistas. Seu trabalho, que interessará, sobretudo, aos que se dedicam à orientação profissional e educacional, traz interessantes tabelas dos resultados a que chegou.

São os seguintes as suas conclusões: 1 — A maioria dos nossos adolescentes, atendendo, principalmente, às suas inclinações, indica uma profissão, como sendo a de sua preferência, a qual, no entanto, não corresponde às próprias aptidões; 2 — É necessário, portanto, que, conhecendo suas aptidões, saibam os alunos que eles, em geral, correspondem às exigências não de uma só, mas de um grupo de profissões, dentro do qual poderão fazer sua escolha, o que significa que o Serviço de Orientação Educacional deve despertar nos educandos a consciência de sua polivalência vocacional; 3 — Para orientar o adolescente, na escolha da profissão ou atividade que mais lhe convém, o Serviço de Orientação Educacional (a quem por lei cabe a orientação profissional, e na escola secundária) deve: a) — ajudar o adolescente a descobrir as próprias aptidões, principalmente, através das atividades extra-curriculares; b) — fazer a sua classificação das profissões em grupos, correspondendo cada grupo a uma determinada categoria de aptidão; c) — oferecer-lhe pequenos estudos sobre as profissões que correspondam às suas capacidades específicas, para uma escolha livre e acertada; d) — informar, detalhadamente, o orientando, sobre as condições do mercado de trabalho, em relação ao grupo de profissões em que ele está interessado.

4 — Entre os alunos que terminam o ginasial é relativamente pequeno o número dos que pensam em acumular cargos, escolhendo duas ou mais profissões. No entanto, eles necessitam do Serviço de Orientação Educacional, a fim de que sejam esclarecidos sobre a possibilidade ou não de exercer simultaneamente duas profissões; 5 — É apreciável a percentagem de alunos que, estando na 4.ª série ginasial, ainda se mostram indecisos na escolha de seu lugar profissional e que muito precisam de auxílio do orientador educacional, para uma decisão acertada; 6 — Na seção masculina, as profissões mais cotadas pertencem ao grupo liberal — engenheiro, médico, advogado; 7 — Na seção feminina, as profissões cotadas ocupam as seguintes posições: (do grupo — profissões liberais) — e prendas domésticas (do grupo — prendas domésticas, trabalhos manuais e serviços afins): 8 — Entre as três profissões mais cotadas é comum as duas seções de médico, escolhida por ambas, quase em geral por igual; 9 — Os motivos particulares que justificam a escolha da profissão pelos adolescentes são, predominantemente, os relacionados com a própria inclinação; 10 — Como vantagens que atraíram o exercício da profissão escolhida, os meninos indicam, de preferência, os benefícios que prestarão à Pátria e as vantagens que lhes prestarão a si mesmas, pela satisfação pessoal de fazerem uma coisa do próprio gosto. Mas, ambas as seções revelam sentimentos altruístas, indicando em elevada proporção, as vantagens sociais do exercício da profissão preferida. As vantagens econômicas são as menos citadas; 11 — A maioria dos meninos sente facilidade para seguir a profissão preferida, que, por auto-julgamento (acerçado no próprio coração) não se acha adequada; 12 — Entre as razões de dificuldade para a realização do ideal profissional, os meninos indicam, com maior frequência, as grandes exigências para a admissão no curso escolhido e as muitas faltas de apoio da família; 13 — Se existem obstáculos à realização dos desejos profissionais dos alunos, cumpre ao Serviço de Orientação Educacional, estudá-los quer para esclarecer o estudante, mostrando que, realmente, ele encontrou um caminho que não lhe convém, a vista de suas aptidões ou de sua saúde, quer para afastar os obstáculos se eles são removíveis.

COLEGIO PAULA FREITAS
Os alunos que vão de concluir o curso ginasial do Colégio Paula Freitas farão realizar amanhã, segunda-feira, as solenidades comemorativas de sua formatura. As 10 horas será oficiada missa em ação de graças, no altar-mor da Igreja de S. Sebastião, à rua Haddock Lobo, e, às 20 horas, no auditório do Ministério da Educação, terá lugar a sessão solene da entrega do diploma e colação de grau. E' patrono da turma o dr. Alfredo de Paula Freitas, e parolinho o dr. Dario Terra Borges da Costa, figurando como homenageados os professores Arthur Nunes de Medeiros, Alberto Canjejo, Abílio dos Santos, Alino de Souza Campelo, Eraldo Carvalho Verneck, Frederico William Somer, Joaquim Martins Viana, Otávio Canjejo, Zilda Ribeiro Lemos Soares, Wanor Pereira de Oliveira e mais a secretária Carmem Faria e o chefe de disciplina, Joaquim de Paula Freitas. A oradora da turma é a artista Austelina Pium e os ginasistas são os seguintes: — Ana Cláudio — Anelma Maria T. Soares — Armanda Silva — Aureliana Pium — Carmel Ferreira — David Pium — Costa — Deirredina Viana — Dilson Batista Rolando Silva — Durval Argelo da Silva — Eriberto Oliveira Guimarães — Ernesto Hofer — Emerência Ismael — Evans R. L. da Silva — Eunice G. Paschoal Coelho — Firmino Mauro Fluzza Lima — Herclia Petrela Diniz — João Staral — Joaquim Barros Viana — Julio Silviano — Lázaro Soutinho — Letícia Rodrigues Barros — Lucas Vogel — Luciana Oliveira Soares — Luiz Carlos Silveira — Marilene Teixeira Borges — Merio Moraes Zola — Manoel S. Cruz — Miguel Nogueira de Carvalho — Newton Bonnan Fontan — Orlando Tavares — Paulo Augusto M. de Andrade — Renato Perola — René Paul Penafort — Roberto Figueiredo — Sergio Gonçalves Lopes — Sergio Martins Vieira — Theresinha Capilé — Vilma Bragança Vieira — Zelia de Oliveira Santos.

Da turma faz parte o jovem Luiz Carlos Silveira, dileto neto do nosso companheiro, sr. Carvalho, chefe das Oficinas Gráficas de A. MANHA.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

No ato, dar-se-ão por inauguradas as denominações de "Escola Waldemar Marques" e "auditoria Cesar Dacorso Neto" à Escola Modão e a casa auditório, que foram de uma resolução unânime do Conselho da entidade, em justa homenagem ao presidente e ao diretor geral do SENAC.

E também por decisão desse Conselho, deu-se o nome de J. de Souza, o saudoso homem de comércio recentemente falecido, ao "Prêmio de Excelência", todos os anos conferido ao aluno mais aplicado dos Cursos de Aprendizagem. J. de Souza, uma das mais altas expressões do comércio nacional, foi um dos homens que mais colaboraram para a concretização daquele velho ideal que era a criação do SENAC, como forma de proporcionar aos comerciantes, sem o dispêndio de dinheiro, os benefícios do estudo e da assistência social que constituem os pilares da instituição. Para a solenidade amanhã, na "Escola Waldemar Marques", na rua 24 de Maio, 540, Rio de Janeiro, estão convidadas as comerciantes e comerciantes em geral.

ESCOLA NACIONAL DE ENGENHARIA
VALIDAÇÃO DE CURSO — O sr. Jerônimo Pereira Castro está convidado a comparecer à Seção de Currículo Escolar para apresentar seu pedido de validação de curso conforme resolução de 17-11-52 da Junta Especial.

EXPEDIENTE DE DIPLOMAS
Serão expedidos os diplomas dos engenheiros que colaram grau em 23 do corrente, mediante requerimento do interessado, feito em formulário próprio, distribuído pelo Protocolo, e o pagamento da taxa de Cr\$ 150,00 cuja guia será fornecida pela Seção do Currículo Escolar.

AVISO AOS ENGENHEIROS DE 1952 — Os Engenheiros que colaram grau em 23 deverão comparecer ao Arquivo desta Escola para assinarem o livro de colação de grau.

CURSO DE PIERICULTURA E ADMINISTRAÇÃO
Achar-se abertas na Secretaria dos Cursos do Departamento Nacional da Criança, à Av. Rui Barbosa, 716, 2.º andar, das 9 às 12 horas e aos sábados das 9 às 12 horas, até o dia 31 de dezembro corrente, as inscrições do Curso de Piericultura e Administração. Os candidatos deverão apresentar no ato da inscrição, o diploma de médico, devidamente legalizado, e retratos de 3 por 4, carteira de identidade, uma atestada de C.T. 3,00 e selo de educação. Haverá uma prova de seleção que será realizada no dia 3 de janeiro próximo e cujo programa se acha à disposição dos interessados na Secretaria dos Cursos, onde serão fornecidas todas as informações.

NOTICIÁRIO

INSTITUTO DE EDUCAÇÃO
COLAÇÃO DE GRAU DOS PROFESSORES DE 1952 — Será efetuada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de colação de grau dos professores de 1952, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

ENCERRAMENTO DO ANO LETIVO DO SENAC
Será realizada na tarde de hoje, às 16 horas, a solenidade de encerramento do ano letivo do SENAC Regional do Distrito Federal, devendo o ato ser assistido por elevado número de autoridades e figuras de maior relevância do nosso comércio e do universo, além dos alunos e suas famílias. A solenidade terá por palco o amplo auditório da Escola, constituindo a primeira parte da entrega de prêmios e certificação aos alunos que mais se destacaram e a segunda, da coração da Rainha e Princesas das Estudantes Comerciais. Usará das palavras, inicialmente, o presidente da instituição, dr. Waldemar Ferreira Marques, seguindo-se com a palavra, um professor e um aluno.

IMPORTAÇÃO DE CIMENTO

Por firmas particulares — Medida advogada pela C.O.F.A.P. — Instalada a Junta Consultiva

Sob a presidência do sr. Benjamin Soares Cabello teve lugar, ontem, a instalação da Junta Consultiva, criada pelo Convênio firmado entre a COFAP e as entidades representativas da Indústria e do Comércio de Cimento do país.

De autoria com o estabelecimento no comércio, compete à Junta Consultiva estudar e sugerir: o plano geral de abastecimento de cimento no mercado nacional, compreendendo a importação e distribuição do cimento estrangeiro; o estímulo e o aumento da produção nacional do cimento, visando ao "deficit" de abastecimento de cada região e sugerindo as medidas adequadas; o aumento e a criação de centrais de cimento e a adoção de aperfeiçoamento técnico que favoreça a produção, distribuição e consumo racional do cimento; medidas que se ajustem ao fiel cumprimento do Convênio firmado e opinar sobre as dificuldades que se suscitarem na sua aplicação e nos seus efeitos.

As obras de instalação da Junta Consultiva, o sr. Benjamin Soares Cabello se congratulou com as presentes pelo êxito da instalação, estabelecendo-se, em seguida, uma ampla troca de idéias sobre a situação da indústria e do comércio de cimento no país. Apesar do crescente índice de produção, o "deficit" de cimento, nos centros consumidores do país, ainda é de 700.000 toneladas, sendo 300.000 sacos no Rio e outro tanto em São Paulo.

Para remediar esse claro e até que as fábricas nacionais estejam em condições de suprir, totalmente, as necessidades do país, ficou assentado que a COFAP, através da CEXIM, adotará a importação de cimento, por firmas particulares, sob o controle da COFAP, de forma equilibrada, a fim de se poder regularizar o consumo de cimento estrangeiro, paralelamente ao produto nacional.

O presidente da COFAP nomeou uma Subcomissão composta dos srs. Cecil Davis, Inar de Figueiredo e Eduardo Pederneras para elaborar as bases de um ato adicional ao Convênio, completando os termos do mesmo.

Recolhimento de 25 por cento das reservas técnicas das Companhias de Seguros ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico

DETERMINAÇÕES BAIXADAS PELO MINISTRO DA FAZENDA

O sr. Horácio Lafer, ministro da Fazenda, baixou, ontem, a seguinte portaria:

"O ministro de Estado das Negociações da Fazenda, devidamente autorizado pelo Senhor Presidente da República, e usando da atribuição que lhe confere o artigo 7.º da Lei 2.424, de 26 de junho de 1952, resolve:

As empresas de seguro e de capitalização autorizadas a funcionar no país, inclusive as que forem sob a forma de cooperativas ou sociedades anônimas, ficam obrigadas a recolher ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico, para o fim de atender ao financiamento dos programas de desenvolvimento econômico ora em execução por parte do Governo, uma percentagem calculada sobre as respectivas reservas técnicas correspondentes ao exercício de 1952:

essa percentagem será de 25% (vinte e cinco por cento) e incidirá sobre o valor das reservas técnicas que as referidas empresas detiverem constituir neste exercício de 1952, sendo compreendida a diferença entre o total das reservas técnicas apuradas com base no balanço de 31 de dezembro de 1951, e o total das mesmas reservas correspondentes ao exercício de 1952, apuradas com base no balanço a ser elaborado em 31 de dezembro de 1952;

as empresas alcançadas por esta resolução e facultado efetuar, em parcelas, o recolhimento aqui determinado. Nesta hipótese, o recolhimento poderá ser feito em 5 (cinco) prestações mensais iguais e sucessivas, a começar em março de 1953, e terminar em julho do mesmo ano;

o prazo de que trata o item III, supra, não poderá ser ampliado em caso de absoluta impossibilidade, para a empresa, de cumprir esta obrigação até julho de 1953, a respectiva soma. Essa impossibilidade deverá ser comprovada perante o De-

BANHO

DE OURO A FOGO
Renovam-se pulseiras, relógios, colares, anéis, brincos e qualquer objeto de metal A MOSCANA, R. Senador Dantas, 118-C, sala 616. Tel.: 22-7078 (Tabuleiro da Balança).

Óssao-Tônico
Colofone do corpo.

CLINICA DE SENHORAS E CRIANÇAS
3.ª, 5.ª e sábados das 15 às 18 horas
Dr. Vasconcellos Cid
RUA MEXICO, 21 — 19.ª ANDAR — TELEFONE 52-9437

TONIFORÇA
Não desanime, ao sentir-se cansado.
TONIFORÇA revigora os nervos, alimenta os músculos e dá novas forças ao cérebro.
Tônico poderoso, feito à base de GUARANA — QUINA — YOLA — FOSFORO, CALCIO e ARRENAL.
Adm. Lab. e Farmácia Gals. Ltda. — Praça 14 de Junho, 382

PEDACINHO DE OURO
Escreveram em uma reportagem recente sobre as músicas natalinas, gravadas pela cantora Stelinha Egg, este trecho precioso: — não houve nesses discos qualquer participação instrumental. Todos os efeitos se conseguiram com os recursos vocais e com a maestria no manejo dos sons. Por acaso, sim, não há instrumento musical? — Aparece cada um...

MADALENA
Anjo ou Demônio?
Rainha ou Escrava?
MADALENA — a história sublime de uma mulher apaixonante — é a novela que está continuando o sucesso de "O Direito de Nascer" no Rádio-Teatro Colgate-Palmolive da Rádio Nacional.
Convide seus amigos a ouvirem esta extraordinária novela que marcou época no Rádio Mexicano e está proporcionando aos ouvintes brasileiros momentos inesquecíveis de enlevo, encantamento e ternura.
MADALENA
é mais uma apresentação do Rádio-Teatro COLGATE-PALMOLIVE — Rádio Nacional — 2as., 4as. e 6as. feiras — às 8 horas da noite.

Em São Paulo se noticiou que cerca de 10 milhões de dólares serão investidos pelos laboratórios Montecatini, da Itália, na instalação de uma grande fábrica de DDT e subprodutos nas imediações da capital paulista. O grande laboratório de DDT deverá funcionar, com toda a sua capacidade, no transcorrer de 1954, quando a cidade comemorar o IV.º Centenário de sua fundação. Os estudos legais para sua instalação estão quase terminados. A produção desse laboratório abastecerá totalmente o mercado nacional.

ECONOMIA E FINANÇAS

A MANHÃ

Domingo, 28 de dezembro de 1952. Página 1

Padarias estabelecidas na cidade de São Paulo receberão farinha de trigo, que lhes será destinada, por ação de ar comprimido, de um veículo diesel, construído pela Leyland Motors. Esta firma embarcará em breve para o Brasil essa encomenda. O veículo transporta três depósitos, ou tanques em que viaja a farinha; chegado ao destino, liga-se o ar comprimido nos tanques e sua ação impulsiona a descarga da farinha através das tubulações. Este novo processo de transporte e distribuição de farinha não só é higiênico como poupa tempo e descarga em sacos.

PROBLEMAS ECONÔMICOS DA COMUNIDADE BRITÂNICA

Ronald Brech

LONDRES (B.N.S.) — A Comunidade Britânica compreende um grupo de países que, juntos, representam uma das áreas mais ricamente dotadas do mundo. Possui uma variedade de climas, estruturas geológicas, solos, povos e culturas. Todos os países-membros, com a única exceção do Canadá, usam moedas que são livremente intercambiáveis entre os países da Comunidade e também com um certo número de países que não fazem parte deste grupo. A Comunidade forma também uma região comercial muito importante, calculado em 25 por cento do comércio mundial.

Os recursos potenciais da Comunidade ainda não foram inteiramente detalhados; as investigações geológicas estão sendo feitas particular e oficialmente numa escala muito mais ampla do que antes, mas até aqui apenas a superfície foi abordada. Até que todo esse trabalho preliminar esteja completo, nenhum assentamento verdadeiro sobre a riqueza da Comunidade pode ser feito.

Mas essa necessidade de investigações geológicas mais detalhadas não esconde o fato de que muitos dos recursos da Comunidade já foram desenvolvidos. A Índia e o Paquistão, por exemplo, perfazem juntos 93 por cento da produção mundial de juta, enquanto o Canadá produz 95 por cento da produção mundial de níquel. A Comunidade fornece também três quintos do manganês mundial (principalmente da Índia), cerca da metade do cromo (África do Sul e Rodésia do Sul), da lá, (Austrália, Nova Zelândia e África do Sul), e da borracha natural (Malásia e Ceilão) e, aproximadamente, a metade da produção total de estanho (Malásia e Nigéria).

A Comunidade fornece cerca de um terço da produção mundial de canhamo, 25 por cento do carvão, cobre, chumbo, zinco, polpa de madeira, antimônio e bauxita, e aproximadamente um quinto da produção mundial de algodão, cobalto, pirita e tabaco. Produz ainda minério de ferro, tungstênio, petróleo e fosfato, mas menos de um décimo da produção total mundial de cada um desses produtos. As duas matérias primas importantes que a Comunidade possui apenas em quantidades muito pequenas são o molibdeno e o enxofre natural.

No que se refere aos alimentos, a Comunidade produz 25 por cento da produção mundial de trigo, 12,5 por cento de forragem, 25 por cento de açúcar, 20 por cento de carne e produtos lácteos, 50 por cento aproximadamente do cacau e cerca de 80 por cento do chá, para mencionar apenas os alimentos básicos. E em todos os casos, contudo, a contribuição da Comunidade para as exportações mundiais é muito mais elevada.

Infelizmente a Comunidade não é uma unidade homogênea porque o Canadá não é um membro da área esterlina e não aceita o esterlino em pagamento de suas mercadorias. Se fizesse parte desse grupo, o problema do dólar seria muito menos agudo para a Grã-Bretanha. Como é, o Canadá está na mesma posição dos Estados Unidos com relação à Grã-Bretanha, no ponto de vista monetário. Suas mercadorias têm de ser pagas em dólares e, quando a Grã-Bretanha tem falta dessa moeda, torna-se necessário reduzir as importações canadenses na mesma extensão do que as dos Estados Unidos.

A importância da ausência do Canadá na área esterlina torna-se clara quando se compreende que é o Canadá que fornece a totalidade da produção de níquel da Comunidade, a maior parte da polpa de madeira, madeira de construção, papel de imprensa, alumínio e metade, aproximadamente, da produção de trigo, cobre, chumbo, zinco e uma pequena parte de sua produção de cobalto, tabaco, minério de ferro e óleo bruto.

No ponto de vista do problema do dólar, não é a produção da Comunidade como um todo que deveria ser considerada, mas a produção dos membros esterlino da Comunidade em relação às suas necessidades. A área esterlina tem, na verdade, falta de petróleo, madeira de construção (inclusive polpa de madeira e papel de imprensa), cereais, carne, algodão, tabaco, enxofre natural, molibdeno, alumínio, níquel e, numa extensão menor, zinco e cobre. Essa deficiência tem de ser compensada por importações da área do dólar. A área esterlina tem, naturalmente, um excedente de outras mercadorias, que vende à área do dólar. As mais importantes são borracha, lá, estanho, juta e artigos de juta, cacau, manganês, cromo e diamantes.

Essa diferença, no que se refere a unidade política e econômica da Comunidade, (quer dizer, a inclusão ou exclusão do Canadá) é importante na questão do desenvolvimento. Partindo-se do princípio de que o esterlino continuará a não ser prontamente convertível em dólares ainda por muitos anos, talvez a política seja desenvolver a produção dessas matérias que se é obrigado a adquirir no momento do Canadá.

Certamente não se perdeu de vista esse desenvolvimento, e desde a guerra muitos projetos foram começados e outros estão sendo planejados. A produção de cobre, por exemplo, está sendo expandida na Rodésia do Norte e desenvolvida em Uganda, chumbo e zinco na Austrália e Nigéria, alumínio, extrato de bauxita indígena na Costa do Ouro, alumínio (o óxido de alumínio antes de ser convertido em metal) na Jamaica, manganês na Índia e na África do Sul, tungstênio em Uganda, berílio (um importante mineral moderno) na Índia, nióbio (uma liga de aço especial para os motores a jato) na Nigéria e em Uganda, minério de ferro em Siorra Leone e Malásia, pirita para enxofre em Chipre. Até aqui, não foram encontrados depósitos comerciais de níquel na Comunidade fora do Canadá (embora um grande depósito de minério de grau inferior tenha sido descoberto em Tanganyika depois da guerra) e nenhum depósito de enxofre ou molibdeno. Alguns metais e minerais menos conhecidos existem contudo, inclusive o urânio (na Austrália, Nigéria e África do Sul) e outros materiais atômicos.

O petróleo tem sido explorado há algum tempo numa vasta área no Canadá, Trinidad, Bornéu do Norte e Brunei; estão também sendo perfurados poços na Nigéria, Barbados e nas Honduras Britânicas. A produção de carvão poderia ser aumentada na Austrália e na África do Sul, mas todos os depósitos coloniais são de qualidade pobre.

A Comunidade tem grandes reservas de madeira para construção, inclusive algumas variedades tropicais que estão agora sendo usadas como madeiras macias, enquanto a polpa de madeira para rayon está sendo feita de eucaliptos na África do Sul. A produção de algodão está sendo expandida na África Oriental, Nigéria, Paquistão e Índia. Bornéu está agora produzindo canhamo de Manilha, que anteriormente era fornecido apenas pelas Filipinas. Quanto aos vinhos, a produção de açúcar já está sendo aumentada mediante um contrato a longo termo. A Austrália está tentando aumentar sua produção de trigo; a Austrália e a Nova Zelândia visam aumentar sua produção de carne e de produtos lácteos. O arroz vai ser cultivado na Rodésia do Norte, e sorgo na Nigéria; visam-se aumentar a produção de sementes oleosas de vegetais na Nigéria, Malásia e Índia, e o milho em diversas regiões da África.

A existência de vastos recursos até aqui inexplorados e um mercado futuro para seu escoamento, não significa necessariamente o desenvolvimento desses recursos.

As. A maioria das regiões da Comunidade sofre uma falta de transporte. Em muitas áreas, tornar-se-á necessário criar novas cidades com os serviços públicos que necessitam. Será preciso motorizar a agricultura e organizar a exportação das colheitas. Mesmo os portos já existentes deverão ser aumentados para permitir um tráfego acrescido. Tudo isso representa importantes capitais e uma numerosa mão de obra — que ultrapassam as capacidades da Grã-Bretanha. O mesmo se dá de toda a Europa Ocidental. Existe novamente em nossos dias a ameaça de nacionalização e expropriação, especialmente quando os capitais do exterior estão em jogo. Os capitalistas estrangeiros desejariam primeiro ver a participação dos capitalistas locais, como garantia de que os projetos não seriam expropriados como "interesses capitalistas estrangeiros" tão logo comecem a fazer lucro.

Há, além disso, duas condições básicas que devem ser observadas. A primeira é que o desenvolvimento não pode ser feito sem levar-se em consideração os preços de custo. A nova produção deve poder fazer face à concorrência nos mercados mundiais. Essa questão de preços de custo é extremamente importante, pois a Comunidade nunca foi desenvolvida ou usada como a única fonte de fornecimento para os fabricantes do Reino Unido. A Grã-Bretanha, por causa de sua

(Conclui na 4.ª pág.)

MAIOR IMPOSTO PARA OS ARTIGOS SUPERFLUOS

Elevado de 3 % para 5 % o imposto de vendas e consignações no Rio Grande do Sul

O governo do Rio Grande acaba de elevar de 3 por cento para 5 por cento o imposto de vendas e consignações que incidir sobre artigos de uso superfluo.

Eis a relação dos artigos taxados:

ADORNOS DE FANTASIA

Brincos — colares — pregadores — pulseiras — braceletes — correntes — medalhas — travessas — anéis — lanterna — miçangas — pedras "stras".

ARTIGOS DE ELETRICIDADE

Amplificadores de som — acendedorres — almofadas térmicas — aspiradores de pó — aparelhos para massagem — para ar condicionado e semelhantes — batedores para "cock-tail" ou massa — bebedouros — bules — cafeteiras — chuveiros — enceradeiras — exaustores — fogareiros — fogões — friadores e secadores de cabelo e aparelhos semelhantes — refrigeradores e sorvetes — máquinas de lavar e passar roupa — radiadores de calor — rádios transmissores — rádios com ou sem dispositivo para reprodução de discos — secadores de qualquer espécie — torradeiras — ventiladores e viradores — aparelhos gravadores de som — aparelhos de televisão — toca-discos — projetores cinematográficos — lustres e aparelhos de barbear.

ARMAS E MUNIÇÕES

Clavinas e espingardas — rifles e outras para caça e esporte — garuchas — pistolas — revólveres e semelhantes — balas de ferro e chumbo, com ou sem camuflagem — chumbo para munição — espótes e detonadores.

AUTOMÓVEIS

Automóveis e camionetas para passageiros.

MATERIAL DE JOGOS PERMITIDOS

Baralhos e cartas de jogar, de qualquer matéria e para qualquer fim — fichas — idem — bilhares de qualquer espécie.

FOGOS DE ARTIFÍCIO

Fogos e foguetes de artifício de qualquer natureza.

JOIAS DE OURIÇES E RELOGIOS

Pedras preciosas ou semi-preciosas, lapidadas — perolas, cultivadas ou não, e toda e qualquer obra ou objeto fabricado ou ornamentado, no todo ou em parte, com as referidas pedras e perolas ou com ouro, prata, platina e respectivas ligas.

(Conclui na 4.ª pág.)

A ORGANIZAÇÃO -- FATOR DE PROGRESSO

Esio de F. Macedo

N O desenvolvimento econômico de um país a organização de suas indústrias desempenha papel importante, pois, modernamente a produção nada mais é que um processo cooperativo e coletivo, dependente da organização. N. A. Brisco, referindo-se à sua importância, assim se expressou em "Economics of Business": "Tirem todas as nossas fábricas, nosso comércio, nossas linhas de transporte, nosso dinheiro, mas deixem-nos nossa organização e em quatro anos eu me estabeleceria". E, no entanto, é de organização que necessitamos, como Artur Meira, ao prefácio do livro "Sociedade Rural" de A. Carneiro Leão, assim se expressou: "na inteligência, porém, existe deficiência de capacidade organizadora". "O brasileiro tem um engenho especial para a arte de complicar".

Quanto recursos poderíamos ter, disponíveis, se a nossa indústria estivesse organizada, atingindo, desta forma, maior eficiência, pois a riqueza de uma nação depende dela, como muito bem explicou Adam Smith, no seguinte trecho em "The Wealth of Nations": "O trabalho anual de cada nação é o fundo que a supre originariamente de todas as necessidades e conveniências da vida, que ela anualmente consome, e que consiste sempre ou do produto imediato desse trabalho, ou do que é comprado de outras nações, com aquele produto.

Por conseguinte, conforme esse produto, ou o que é comprado com ele, está em maior ou menor proporção com o número daqueles que o consomem, a nação será melhor ou pior suprida de todas as necessidades e conveniências, para as quais ela tem oportunidade.

Mas essa proporção deve ser regulada, em cada nação, por duas circunstâncias diferentes: primeira, pela habilidade,

destreza e julgamento com que seu trabalho é geralmente aplicado e segunda, pela porção entre o número dos que se empregam em trabalho útil. Qualquer que seja o solo ou clima, ou extensão de território de qualquer nação, a abundância ou escassez de seu suprimento anual deve, em cada situação particular, depender daquelas duas circunstâncias".

A organização é, como explicaram E. H. Anderson e G. T. Schwenning, "alguma coisa mais do que o agregado de todas as partes componentes; ela é da natureza de uma força invisível, sem fonte física, mas capaz de produzir resultados fantásticos; em compensação, os melhores recursos disponíveis possíveis, numa organização de estrutura ilógica, leva-nos a desperdícios.

O desperdício é a fonte de enriquecimento do produto ou serviço e prima por levar ao desequilíbrio a estrutura econômica do país, se for de regime protecionista, e da indústria, se for de livre concorrência.

O cartel e o protecionismo prejudicam o aperfeiçoamento técnico e põe a eficiência da indústria, pois, ao invés de a administração procurar sanar as falhas que aumentam o custo da produção, aumenta o preço de venda ou limita as quotas e mercados, e assim vai mantendo-se, mas restringe o consumo, principalmente dos consumidores de baixa renda, se o produto for gênero de primeira necessidade.

A concorrência estimula a produção, ajustando-a inexoravelmente ao desenvolvimento econômico do país, enquanto que o protecionismo leva ao mesmo uma indústria fictícia, dispendiosa e tecnicamente anti-econômica. Necessitamos procurar agite cientificamente a não no am-

pirismo tradicional em que nos encontramos; entretanto, não devemos copiar outras organizações, mas nos organizarmos por nós mesmos, tendo por pauta o seguinte conselho de Henry H. Farquhar: "O nosso ponto de vista da vida é que a organização, para qualquer empresa, deve ser feita; descoberta não descoberta e não arbitrariamente técnicas e ativos pessoais da situação determinada. Aceitando esse ponto de vista, o processo prático e acertado para a descoberta é mais ou menos o seguinte: primeiro, uma definição clara do objetivo da empresa; segundo, uma análise técnica, por divisões principais subdivisões, dos meios de atingir o objetivo, sem olhar a possibilidade de encontrar pessoal tecnicamente competente; terceiro, um exame do pessoal disponível, do ponto de vista da capacidade; e quarto, uma reconsideração das atividades funcionais, tendo em vista o pessoal disponível", a fim de que a complexa organização das atividades econômicas básicas na economia do Brasil não sofra abalos.

Compete, pois, aos dirigentes e proprietários de indústrias e por pequenas que sejam, organizá-las e administrá-las cientificamente, procurando sanar os desperdícios e, deste modo, melhor atender às necessidades do país, e não serem administradores como os que Oliveira Sheldan nem "The Philosophy of Management" focaliza no seguinte trecho: "Existem gerentes admiráveis, com uma grande dose de senso comum que não são capazes de organizar e, em verdade, não podem apreender o que significa organização; na indústria, a maior parte dos gerentes confia em que, embora possa ter falhas, elas certamente não estão no terreno de organização".

Importante contribuição ao desenvolvimento das indústrias nacionais

Atividades da Comissão do Desenvolvimento Industrial no decorrer de 1952 — Energia elétrica, metalurgia, transporte, indústrias químicas e outros problemas estudados pela Comissão

A Comissão de Desenvolvimento Industrial, instalada em agosto de 1951, vem levando a efeito seus trabalhos num ritmo bastante acentuado, a fim de poder contribuir, dentro de bases técnicas e através de estudos científicos a salvo de quaisquer improvisações, para a industrialização do país, que se está processando com uma expansão altamente significativa.

A fim de tornar mais fácil as atividades da Comissão, foram criadas várias sub-comissões, como: a de Planificação de indústrias inexistentes ou insuficientes no país; de propostas para instalação, ampliação ou extensão de indústrias; a de estudos dos problemas relacionados com a mão de obra técnica; a de financiamento; a de industrialização de cobre, estanho, níquel e alumínio; de fabricação de jeeps e tratores, caminhões e automóveis; de soda cáustica e barrilha; de borracha sintética e pneumáticos; a de industrialização do côco babaçu; de enxofre; a de fabricação de locomotivas; de adubos; a de cimento e o grupo destinado ao estudo da indústria de couros e peles. Transitam, pelas sub-comissões, cerca de 100 processos, anualmente. Entretanto, é preciso notar-se que, no caso, deve-se levar em consideração não a quantidade de assuntos submetidos ao exame dos técnicos, mas a importância e natureza dos processos que, via de regra, demandam pesquisas e estudos demorados.

ATIVIDADES DAS SUB-COMISSÕES

Dentre os problemas levados à apreciação da Comissão do Desenvolvimento Industrial, assume destacada importância o que se refere à criação do Instituto Nacional do Babaçu. Impondo-se, urgentemente, a solução econômico-financeira do problema de exploração racional desse produto, a Comissão sugeriu, ao presidente da República, a instituição de um órgão de caráter administrativo, mediante decreto do Poder Executivo, e que teria como encargo promover os estudos e planejamento necessários à exploração do babaçu, a título de subsídio preliminar à criação do futuro Instituto. Esse órgão, de acordo com o relatório do sr. Loureiro da Silva, aprovado pela Comissão, denominar-se-á Comissão de Planejamento da Exploração do Babaçu, sendo composto de 10 membros, cabendo, a cada um dos Estados compreendidos na zona do babaçu indicar seu representante junto ao referido órgão.

Haverá, assim, uma espécie de adiantamento, até que o Congresso vote a lei criando o Instituto, o qual amparará e desenvolverá uma das indústrias do país. Criando o Instituto, este disporá de recursos específicos, através de dotações percentuais no Orçamento da União e promoverá a cultura racional do produto, até sua completa industrialização possibilitará a radiação do homem à terra, sob a forma de colonização, em moldes capazes de estabilizar a fa-

zenda camponesa; facilitará os meios de transporte, criará novas condições de higiene e propiciará garantias ao trabalhador do norte do país, dando margem a que o êxodo rural venha, no mínimo, a decrescer.

A SUB-COMISSÃO DE LOCOMOTIVAS

No corrente ano, a Sub-Comissão de Locomotivas realizou diversas reuniões de estudos e debates a respeito do reaparelhamento ferroviário do país, encaminhando suas conclusões ao presidente da República.

Tendo a Friedrich Krup A. C., através de seu representante no Brasil, apresentado um memorial ao governo, manifestando seu propósito de participar da instalação de uma indústria de montagem e fabricação de locomotivas e de material ferroviário entre nós, foi o assunto submetido à consideração da Sub-Comissão de Locomotivas que, após demorados estudos, emitiu parecer favorável à produção daquela empresa, de vez que: "a instalação da fábrica "Krup" é interessante para a economia nacional, ressaltando, porém, que os favores e encomendas concedidos à "Krup" deverão ser-lhe, ao mesmo tempo, à IRFA, organização nacional pioneira, em pleno funcionamento e em franca expansão".

Foi esse um dos problemas de maior relevo estudados pela Sub-Comissão.

Emprestou-se particular atenção ao trabalho que vem sendo desenvolvido, pelas Indústrias Reunidas de Ferro e Aço, empresa brasileira fundada em 1943, cujas oficinas compreendem máquinas as mais modernas e que já possui uma razoável produção. Todas as conclusões foram precedidas de levantamentos preciosos do número de locomotivas, a vapor, diesel-elétricas ou elétricas; das consideradas obsoletas, como das passíveis de melhoramento e das que poderão ser rejuvenescidas. Embora tendo em mira o apoio e o estímulo à indústria nacional, diante da amplitude do mercado de locomotivas, achou a Sub-Comissão que o governo deveria permitir a instalação entre nós de uma indústria de montagem e fabricação dessas máquinas, sem que isso venha implicar em prejuízo para a IRFA ou outras fábricas nacionais que, no futuro, sejam criadas no Brasil.

SUGESTÕES DA SUB-COMISSÃO DE JEEPS, TRATORES, CAMINHÕES E AUTOMÓVEIS

Esta Sub-Comissão, através da C. D. I., apresentou uma série de indicações ao presidente da República, merecendo as mesmas aprovação do chefe do Go-

vérno. Atendendo a que a atual situação industrial do país e o seu parque de veículos justificariam o desenvolvimento das indústrias acessórias, assim como da fabricação de veículos no Brasil, foi sugerida ao presidente da República, em síntese, a aplicação das seguintes medidas: proibição da importação de peças para substituição (spare-parts) já produzidas no país; delimitação pela CEXIM de quotas de importação de automóveis; proibição, a partir de 1.º de julho de 1953, da entrada de veículos a motor montados, para fins comerciais (revenda); e a partir de 1.º de janeiro de 1954 as licenças de importação de veículos a serem montados seriam condicionadas a virem esses veículos sem as peças que, por coexistência de produção nacional substitutiva, tivessem sua importação já regulamentada pela CEXIM; incentivo ao estabelecimento de indústrias especializadas, tais como de radiadores, amortecedores, etc.; modificação da lei de imposto de consumo, no que diz respeito a peças e acessórios de veículos.

PLANO GERAL DE INDUSTRIALIZAÇÃO

Tendo em vista um plano geral de industrialização do país, a Sub-Comissão respectiva organizou um quadro de atividades que, preferentemente, devem ser desenvolvidas. Desse modo, surgem, como grupos preferenciais: o de produção de energia, compreendendo os combustíveis, a produção de energia propriamente dita, a fabricação de motores primários e de material elétrico pesado; o de metalurgia (extração de minérios, produção de metais, fabricação de ligas, etc.); o de indústrias químicas abrangendo o tratamento de matérias primas naturais ou de subprodutos industriais; o das indústrias têxteis; o das indústrias alimentares; o de borrachas e similares, assim como o de peles e couros e o de mecânicas (fundição, forja, caldeiraria e serralharia, construção de máquinas operatrizes e motrizes, de tratores, material de transporte, etc.) e, finalmente, o de material ótico. Propôs, ainda, a Sub-Comissão que fossem ampliadas e convenientemente aparelhadas nossas Escolas de Engenharia, Química e Agronomia, o mesmo sucedendo em relação aos Institutos de Tecnologia.

Realizando um trabalho intensivo, através dos seus órgãos subordinados, teve ainda a Comissão do Desenvolvimento Industrial oportunidade de sugerir ao presidente da República a adoção de inúmeras outras medidas capazes de proporcionarem a instalação de novas indústrias e ampliação das já existentes no país. Como providências de ordem geral, recomendou a C. D. I. a racionalização do sistema tributário, a reorganização do sistema bancário, modificações na política de crédito, criação do mercado livre de câmbio, revisão das tarifas aduaneiras, racionalização da administração pública e várias outras medidas de igual importância.

Tabletazo

Regulamenta os intestinos

Doenças Nervosas e Mentais

DR. HUMBERTO ALEXANDRE

Serviço de Eletrochoque a Domicílio

ALCINDO GUANABARA

N.º 15-A — 2.º AND.
2.º, 4.º e 6.º, das 14 às 18 horas
Tel.: 42-9510 — Res.: 46-2652

Dr. Orlandino Fonseca

(DA CRUZ VERMELHA BRASILEIRA)
Ortopedia — Traumatologia — Fisioterapia
TRATAMENTO DA PARALISIA INFANTIL

Radiodiagnóstico especializado das doenças dos ossos e articulações — Radiografias e tratamento de fraturas a domicílio

R A I O S X

Cons.: Av. Rio Branco, 257 — 5.º and. — S/511 e 513, de
14 às 18,30 horas — Tel.: 22-8757 — Res.: 37-1531
HORA MARCADA

Noticiário da Central do Brasil

ADMISSÃO DE OPERÁRIOS

Atendendo a expedientes oriundos da 1.ª e 2.ª Superintendência Regional de Transportes, o coronel Eurico de Souza Gomes, diretor da Central, assinou ontem, as seguintes admissões de operários de obras: José Benedito de Oliveira Waldemiro Estêvão, João Pereira da Silva, Raimundo Moura de Souza, José Soares de Araújo, Miguel Pinto Soares, Geraldo Francisco da Silva, Joaquim Pereira dos Santos, Celestino Francisco Macedo, Antonio Ribeiro, João Pinheiro da Costa, Taumaturgo Pereira, Pedro Marcelino Filho e José Rodrigues de Almeida.

TRANSFERÊNCIAS

Por conveniência de serviço e a pedidos foram transferidos ontem, os seguintes funcionários: Pedro Cocibo da Silva, para a Estação de Corinto, Marcel dos Santos, para a Estação de Souza Aguiar, Leo de Faria Barros, para o Serviço de Substituição, Betty Gounard Correia, Jayme Maria da Silva e Antonio Maria de Paula, para o Serviço de Rádio da S.G.T., Cypriano Lourenço, para o Departamento de Material, Alfredo Pereira Terra, para a 3.ª Superintendência Regional de Transportes, Americo Lindolpho Gonçalves, para o Departamento de Locomoção, Arthur Sabino da Silva, para a Estação de Santa Lucia, e Arthur Soares de Araújo, para a I.L. 15, da 3.ª S. Regional de Transportes.

CHEFIA DE ESTAÇÃO

Em ato ontem assinado, o diretor da Central, resolveu designar o funcionário João Ferreira Gouveia, para chefiar a Estação de Lavrinhas, no ramal de Belo Horizonte.

CURSOS DE ALFABETIZAÇÃO

O diretor da Central aprovou, on-

tem, a relação dos alunos e funcionários da Central que frequentaram os Cursos de Alfabetização mantidos pela nossa principal ferrovia, nas Estações de São Cristóvão, Lavrinhas, Deodoro, Ração de Japarana, Agulhas Negras, Engenheiro Passos e Brumadinho num total de 4.109 alunos, todos considerados alfabetizados.

PELES

Mme. seu agasalho velho fica novo. Moderniza-se, conserta-se, lava-se, na Oficina, à Rua Marquês de Olinda, 58. Telefones: 26-1973 — Botafogo

**Lavam-se tapetes
CORTINAS
FICAM NOVOS
CASA JULIO
COPACABANA**

Tel: 27-7195

Sana-Tônico

Tônico e auxiliar no tratamento de sífilis e suas manifestações.

Brinquedos baratíssimos

Evite atropelos de última hora adquirindo o Papai Noel de seus filhinhos no "BAZAR HOLANDES", o líder dos brinquedos bonitos e baratos.

Este mês estamos concedendo descontos especiais aos nossos distintos fregueses.

BAZAR HOLANDES

Rua da Alfândega, 162, p. a Andradas

PRISÃO DE VENTRE

Estômago — Fígado — Intestinos

Pílulas do Abbade Moss



Digestivo, evitando a prisão de ventre. Agem diretamente sobre o aparelho digestivo. Proporcionam bem estar geral, facilitam a digestão, descongestionam o FÍGADO, regularizam as funções digestivas, e fazem desaparecer as enfermidades do ESTÔMAGO, FÍGADO e INTESTINOS.

Registro de Marcas

PATENTES, TÍTULOS DE ESTABELECIMENTOS

Sociedade Rex Limitada

(Agente Oficial da Propriedade Industrial)

RUA ALVARO ALVIM, 37, SALAS 626 e 627
TEL. 42-4862 — RIO DE JANEIRO

PRODUTOS DE VALOR DA FLORA MEDICINAL

JURUPITAN

Combate as cólicas e as congestões do fígado, os cálculos hepáticos e a icterícia.

CHA' MINEIRO

Indicado contra reumatismo gotoso e artrismo, moléstias da pele e, por ser muito diurético, nas doenças dos rins.

DIRAJAIA

Expectorante indicado nas bronquites e nas tosse por mais rebeldes que sejam.

LUNGACIBA

Poderoso tônico amargo ativa o órgão digestivo, combatendo as diarreias e o catarro intestinal, estimulando o apetite.

VENDEM-SE EM TODAS AS FARMACIAS E DROGARIAS — PEÇAM GRATIS NOSSO UTIL CATALOGO CIENTIFICO

J. MONTEIRO DA SILVA & CIA.

195 — RUA 7 DE SETEMBRO — 195
TELEFONE: 23-2726 — RIO DE JANEIRO

INSTITUTO HELCO DO DR. JOAQUIM SANTOS
CLINICA ESPECIALIZADA COM 20 ANOS DE PRATICA

PERNAS

VARIZES — ULCERAS — ECZEMAS — EDEMAS
Infiltrações duras — Erisipela e Flebites

Diagnóstico e tratamento das doenças internas

NOTE BEM. Vindo à consulta, não urinar antes, ou trazer 100 grs. da primeira urina da manhã, misturada com uma colher de chá de cânfora socada. SIFILIS — DORES — ARTRITISMO (Dores musculares e articulares, micções doídas, urinas turvas e fétidas). Consultas: 9 às 12 e 14 às 18 horas, menos aos sábados.

RAIOS X RUA DO CARMO, 9 — 7.º ANDAR

Dr. Savas de Lacerda

OLHOS — OUVIDOS — NARIZ — GARGANTA

com estágio nos hospitais em N. Y.

Av. 13 de Maio, 12 — 4.º, sala 614 — Tel. 22-8338

As 2as, 4as e 6as. feiras — Das 17 às 19 horas

Rua dos Romeiros, 211 — Diariamente, das 13 horas em diante
Tels.: 30-6134 e 30-4599

ACÔRDO BRASIL X ÁUSTRIA

Nos termos do ajuste comercial Brasil e Áustria, foram renovadas as listas de produtos negociáveis entre as duas nações. As relações inclusas, serão válidas a partir de 1.º de outubro deste ano até 30 de setembro de 1953, devendo ser prorrogadas, por mais três meses, até 31 de dezembro daquele ano, na base da quarta parte dos seus respectivos valores.

(Os produtos assinalados c/1 são os licenciáveis pela CEXIM).

LISTA A

(Produtos brasileiros a serem exportados para a Áustria)

MERCADORIAS

	US\$
1. Cerdas e crinas ...	100.000
2. Couros vacuns crus e peles ...	200.000
3. Couros vacuns cortados ...	10.000
4. Fumo em folhas ...	700.000
5. Piaçava ou sisal ...	100.000
6. Cera de carnaúba ...	15.000
7. Manteiga de cacau ...	100.000
8. Minério de ferro ...	2.000.000
9. Ferro manganês, ferro, volfrâmio e outras ligas ...	1.200.000
10. Algodão em rama ...	5.500.000
11. Lã de carneiro ...	400.000
12. Castanha do Pará ...	50.000
13. Cacau em amêndoas ...	900.000
14. Chá preto ...	30.000
15. Café em grão ...	4.000.000
16. Banana ...	50.000
17. Óleo de amendoim ...	1.000.000
18. Tortas vegetais ...	500.000
19. Gorduras de sebo animal ...	200.000
20. Óleos ôtericos ...	15.000
21. Madeiras duras (jacarandá, jequitibá, pau roxo) ...	50.000
22. Peles cruas silvestres ...	20.000
23. Sais de cárie ...	500.000
24. Milho ...	P.M.
25. Diversos ...	1.000.000

LISTA B

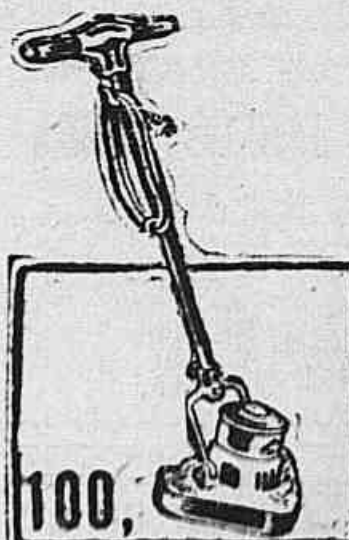
(Produtos austríacos a serem importados pelo Brasil)

MERCADORIAS

	US\$
1. Celulose para fabricação de papel ...	450.000
2. Celulose de seda artificial ...	250.000
3. Aços especiais e aços finos, laminados ou forjados, estirados, calibrados, polidos ou tornados, assim como	

NOVAS LISTAS DE PRODUTOS NEGOCIÁVEIS

em fitas e para mo- las especiais (1) ...	1.700.000	29. Limas de aço ...	200.000
4. Chapas de aço es- pecial e de aços fi- nos ...	800.000	30. Instrumentos mé- dicos eletrotécnicos	300.000
5. Peças forjadas e peças fundidas de aço especial e de aço fino (1) ...	200.000	31. Máquinas e apare- lhos elétricos, tais como excitadores, geradores, motores, perfuradores ma- nuais, brocas de rosca, instalações para soldar, retifi- cadores elétricos, amplificadores de me- dida, chaves elétri- cas, máquinas es-	
6. Aço comum em bar- ras ou fitas para construção mecâni- ca, termicamente tratado, normaliza- do, recozido ou be- neficializado (1) ...	700.000	32. Instrumentos de medida eletrotécni- cos (1) ...	50.000
7. Chapas de ferro e de aço comum (1) ...	200.000	33. Peças e acessórios para máquinas de indústria de papel, inclusive peneiras e	
8. Eletrodos de solda (1) ...	100.000	34. Máquinas secadoras (1)	200.000
9. Alumínio em bruto ou manufaturado ...	P.M.	35. Máquinas, aparelhos e utensílios para indústrias diversas e agricultura, inclu- sive guindastes (1)	1.500.000
10. Metais duros vol- frâmio, molibdeno e titânio ...	100.000	36. Peças e acessórios para máquinas de indústrias diversas, n. e. (1) ...	100.000
11. Fios de algodão (1)	100.000	37. Rolamento de este- ras para mancais ...	500.000
12. Fios de lã pentea- da (1) ...	400.000	38. Turbinas a vapor e hidráulicas (1) ...	250.000
13. Papel para impres- são de jornais (1)	200.000	39. Locomotivas Diesel	150.000
14. Outros tipos de pa- pel (1) ...	200.000	40. Máquinas ferramen- tas, inclusive mar- teletes pneumáticos e navilhas mecânicas (1) ...	300.000
15. Esméris e outros abrasivos (1) ...	100.000	41. Bombas, especial- mente hidráulicas (1) ...	100.000
16. Material refratário (1) ...	50.000	42. Motores Diesel ...	200.000
17. Arame farpado ...	100.000	43. Transformadores e elétricos (1) ...	250.000
18. Cabo ou cordoalha de ferro ou aço (1)	100.000	44. Motocicletas e aces- sórios ...	150.000
19. Arame de aço, nu, simples ou galvani- zados ...	200.000	45. Bicletas e aces- sórios, inclusive com motores (1) ...	100.000
20. Válvulas e armações de ferro ou aço (1)	150.000	46. Chassis para cami- nhões, ônibus e se- melhantes e peças sobressalentes ...	2.000.000
21. Soda cáustica ...	150.000	47. Tratores ...	200.000
22. Adubos ...	100.000	48. Candeleros de pres- são, a querosene ou gasolina e peças (1)	50.000
23. Produtos farmacêu- ticos, inclusive sa- carina (1) ...	50.000	49. Produtos químicos diversos (1) ...	100.000
24. Aparelhos de medi- da (contadores de água, gás e outros, (1) ...	50.000	50. Água oxigenada, pig- mentos de tintas diversas, litopônio	50.000
25. Microscópios, ins- trumentos óticos e geodésicos, lentes e binóculos (1) ...	150.000	51. Alumínio em folhas	P.M.
26. Instrumentos cien- tíficos (1) ...	100.000	52. Lâminas de aço pa- ra manufatura de serras para madeira ou metal (1) ...	200.000
27. Projetores cinemato- gráficos, máquinas para tirar filmes e câmaras fotográfi- cas (1) ...	100.000	53. Máquinas para sol- da elétrica (1) ...	100.000
28. Ferramentas diver- sas, inclusive ferra- mentas agríco- las manuais (1) ...	650.000	54. Artigos de vidro (1) ...	30.000
		55. Fios de linho para tecologia (1) ...	100.000
		56. Artigos quími- cos para escritório como stencil, etc. (1) ...	50.000
		57. Flocos de celulose (1) ...	200.000
		58. Esmalte e vernizes cerâmicos ...	50.000
		59. Chapas da base de celulose (catotex e semelhantes) (1) ...	200.000
		60. Livros e periódicos	30.000
		61. Diversos: entre outros: grafite, isoladores para alta tensão; blocos de vidro não traba- lhados para óculos; artigos técnicos de couro para a in- dústria, artigos pa- ra escritório; la- quetros e acendedor- es; molas de aço especiais; pó de brônze; aparas- lhos de acessórios para telefonia, tele- grafia, rádio e lâm- pas incandescentes; material de juntas de alta pressão tipo Kün- gerit; instrumentos musicais; pedra pa- ra lixadeiras (1) ...	1.000.000



OS PREÇOS MARCADOS INDICAM
AS PRESTAÇÕES MENORES

Garantimos
assistência
mecânica
gratuita até
a última
prestação

ESPERANÇA
DE BARROS
COSTA & CIA

AVENIDA PASSOS, 36 e 38

TELEFONES:
43-6780 - 43-2421

Hemofluidina

Na artéri-
a escla-
rosa

OS RÁDIOS VENDIDOS PELA NOSSA
LOJA TEM DIREITO A UMA REFORMA
GRATUITA NO FINAL DO PAGAMENTO.

MAIOR IMPOSTO PARA OS ARTIGOS SUPERFLUOS

(Conclusão da 1.ª página)

PELES PARA AGASALHOS

Boas — peles — peles de agasalho e manufaturas em geral, inclusive os casacos, pelerines e "manteaux" — "manchons" e semelhantes e outros agasalhos de peles, com pelos, preparados ou curtidos, com ou sem acabamento ou fôrro.

PERFUMARIAS

Águas de colônia, quina, rosas, alfazema; de maquiagem e de beleza, amônias para toalete, bandóginas, brilhantinas, carminas, crálons para maquiagem, cremes, pastas, pomadas próprias para amaciar, embelezar, limpar ou conservar a pele, cabelo ou barba; depilatórios, desodorantes, destruidores de pelúculas, esmaltes e outros preparados para conservação e embelezamento das unhas, extratos, loções, fixadores de cabelo e preparações semelhantes, lança-perfume, lentilhas perfumadas, sais para banho, óleos perfumados, pastilhas perfumadas, pós para uso de

toucador, ou pasta, preparados para proteger ou colorir a pele e os destinados a frisar ou alisar os cabelos, saquinhos, almofadas e cabides

perfumados, tablets ou trociscos perfumados, tinturas e tónicos, vinhos aromáticos.

BEBIDAS

Genebra, armagnac, cognac, uísque, gin, rum, brandy, kirch, korn, ron, woda, guestdsch, champagne e outros vinhos espumantes naturais ou gasificados, cerveja, chopp, aguardentes, outras bebidas destiladas e refrigerantes, cujo preparo dependa da importação de qualquer matéria prima.

TAPETES

Tapetes de pano, veludo, fibra ou material plástico.

MATERIAL FOTOGRAFICO

Máquinas fotográficas e filmes.

ARTIGOS PARA FUMANTES

Isqueiros e acendedores, piteiras, cachimbos, cinzeiros e cigarreiras.

A população da África Equatorial Francesa

Segundo o "Bulletin de Documentation" do Alto Comissariado da República na África Equatorial Francesa, é a seguinte a população dos diferentes territórios que constituem essa Colônia:

Tchad	5.000	2.259.500
Oubangui Chari	6.671	1.090.000
Médio Congo	21.548	707.200
Gabão	6.295	418.100
TOTAL	39.520	4.474.800

O censo da população européia é referido a 31 de julho de 1951 e o da população indígena a 1.º de janeiro do mesmo ano.

PROBLEMAS ECONÔMICOS DA COMUNIDADE BRITÂNICA

(Conclusão da 1.ª pág.)

dependência do comércio estrangeiro, sempre insistiu em adquirir as mercadorias necessárias no mercado mais barato possível. Se a Comunidade se tivesse desenvolvido a ponto de tornar a área esterilina auto-suficiente, o problema do dólar não teria sido tão urgente como se apresenta. Na verdade, os recursos só teriam sido desenvolvidos se fossem capazes de fazer face à concorrência mundial. É verdade que isso poderia ser modificado de um certo modo, uma vez que a existência de moedas não convertíveis criou a possibilidade de lucros maiores para as mercadorias esterilinas. Contudo, nas condições normais, as mercadorias esterilinas não podem ser permitidas mas caras do que as mercadorias em dólares.

O contrato a longo termo e outras técnicas podem dar uma certa segurança aos produtores nas etapas preliminares do aumento da produção, mas para ser finalmente coroado de êxito, o traba-

lho de desenvolvimento deve poder cobrir suas despesas.

A segunda condição é mais onerosa. O desenvolvimento significa que é preciso recorrer à divisão internacional do trabalho. Isso quer dizer que os países que estão sendo desenvolvidos precisam exportar não apenas a maior parte de sua produção aumentada, mas desejarem também acelerar importações em troca. Em outras palavras, é preciso não estimular artificialmente as indústrias secundárias nas áreas em desenvolvimento.

O desenvolvimento é uma tarefa imensa, que impõe necessariamente sacrifícios tanto aos países organizadores como aos beneficiados. Isso implica uma redução relativa no padrão de vida ou, mais exatamente, um adiamento em sua alta. É preciso utilizar os recursos, não para fabricar os produtos de consumo agora, mas, mais tarde, e os países participando no esforço do desenvolvimento devem primeiro criar um importante volume de economias internas e um excedente de crédito em sua balança de pagamentos.

Além disso, sem esses dois elementos essenciais, preços de custo razoáveis e políticas comerciais mais liberais, o plano de desenvolvimento não sairá vitorioso em atingir seu objetivo principal que é o de aumentar a riqueza da Comunidade e do mundo.

BANCO DO BRASIL S. A.

SEDE: DISTRITO FEDERAL — RUA PRIMEIRO DE MARÇO N. 66

TODAS AS OPERAÇÕES BANCÁRIAS
MÁXIMA GARANTIA A SEUS DEPOSITANTES
NOVA TABELA DE JUROS PARA AS CONTAS DE DEPÓSITOS

DEPÓSITOS POPULARES	5 %
Juros anuais, capitalizados semestralmente. Retiradas livres. Limite de Cr\$ 100.000,00. Depósitos mínimos de Cr\$ 50,00. Cheques do valor mínimo de Cr\$ 20,00. Não rendem juros os saldos inferiores a Cr\$ 50,00, os saldos excedentes ao limite e as contas encerradas antes de 60 dias da data da abertura	
DEPÓSITOS LIMITADOS — Limite de Cr\$ 500.000,00	3½ %
Limite de Cr\$ 200.000,00	4 %
Juros anuais, capitalizados semestralmente. Retiradas livres. Depósitos mínimos de Cr\$ 200,00. Cheques do valor mínimo de Cr\$ 50,00. Não rendem juros os saldos inferiores a Cr\$ 200,00, os saldos excedentes aos limites e as contas encerradas antes de 60 dias da data da abertura.	
DEPÓSITOS SEM LIMITE	3 %
Juros anuais, capitalizados semestralmente. Retiradas livres. Depósito inicial mínimo a partir de Cr\$ 1.000,00. Não rendem juros os saldos inferiores a Cr\$ 1.000,00, nem as contas encerradas antes de 60 dias da data da abertura. Melhores taxas de juros para as contas de depósitos não inferiores a Cr\$ 1.000.000,00	
DEPÓSITOS DE AVISO PRÉVIO	4 %
Retirada mediante aviso prévio de 60 dias	4½ %
Retirada mediante aviso prévio de 90 dias	—
Juros anuais, capitalizados semestralmente. Depósitos de quaisquer quantias para retiradas também de quaisquer quantias. Não rendem juros os saldos inferiores a Cr\$ 1.000,00.	
DEPÓSITOS A PRAZO FIXO	5 %
Por 12 meses	4½ %
Por 12 meses, com renda mensal	
Juros anuais. Depósito mínimo de Cr\$ 1.000,00. Melhores taxas de juros para os depósitos por prazo superior a 12 meses.	
LETRAS A PRÊMIO	5 %
De prazo de 12 meses	
Juros anuais. Depósito mínimo de Cr\$ 1.000,00. Letras nominativas, com juros incluídos, seladas proporcionalmente. Melhores taxas de juros para as letras de prazo superior a 12 meses.	
O BANCO DO BRASIL S. A. tem Agências nas principais cidades do país e duas no exterior, para todas as operações bancárias, inclusive o recebimento de depósitos.	
No DISTRITO FEDERAL, estão em funcionamento — além da AGÊNCIA CENTRAL, à Rua 1.º de Março n.º 66 — as seguintes AGÊNCIAS METROPOLITANAS:	

AGÊNCIAS METROPOLITANAS

Bandeira

Bangu

Botafogo

Campo Grande

Copacabana

Glória

Madureira

Méier

Ramos

São Cristóvão

Saúde

Tijuca

Tiradentes

LOCALIZAÇÕES

Rua Mariz e Barros n.º 44

Av. Santa Cruz n.º 1.697

Rua Voluntários da Pátria n.º 449

Rua Campo Grande n.º 162

Av. N. S. de Copacabana n.º 1.292, loja

Rua do Catete n.º 238-A

Rua Carvalho de Souza n.º 299

Av. Amaro Cavalcanti n.º 95

Rua Leopoldina Régio n.º 78

Rua Figueira de Melo n.º 360

Rua Livramento n.º 63

Rua General Roca n.º 661

Av. Gomes Freire n.º 196

DENTADURAS PERFEITAS



MÉTODO ESPECIAL DE MOLDAGEM

Dr. Romeu G. Lourenço

LAUREADO ESPECIALISTA

PREÇOS AO ALCANCE DA

CLASSE POBRE

TRABALHOS A

PRESTAÇÕES

AVENIDA MARECHAL

FLORIANO, 27

LABORATÓRIO BARROS TERRA

Exames de sangue, urina, es-
 carro, etc. — Vacinas autoge-
 nas — Tubagens — Diagnós-
 tico precoce da gravidez
 Edifício DARKE — Avenida 13
 de Maio, 23 — 18.º — Sala
 1.836 — Tel. 32-6900 e 32-1435.
 Sempre um médico de 8 às 18
 horas. (Aos sábados até 12
 horas).

FABRICA BANGU

TECIDOS PERFEITOS

Preferidos
 no
 Brasil

BANGU

Grande
 sucesso
 em
 Buenos Ayres

EXIBIÇÃO NA QUEBEC

BANGU-INDÚSTRIA BRASILEIRA



Aniversários

Hoje, o sr. Antonio de Souza, funcionário da Estrada de Ferro Central do Brasil, receberá, em sua residência, à rua Apurimã, nº 61, na Estação de Tufassu, as pessoas de suas relações de amizade, oferecendo-lhes, um almoço, pela passagem da data natalícia de sua esposa, sra. Rosa de Souza Ogorio.

Fazem anos, hoje, os nossos confrades srs.: Pedro Mota Luna — Carlos Klehi — Antonio Sario — Abel Reis e João Francisco C. Tocantins.

Fazem anos, amanhã, os nossos confrades srs.: Gustavo Barroso — Ovídio Orlic — Eduardo Casali Guimarães — Gustavo Garnett — Joaquim Camara Filho — A. Accioly Lins e Newton Rainari Pereira.

Casamentos

Realiza-se no dia 3 de janeiro próximo, o casamento da senhorinha Wanda, filha do sr. e senhora João Maciel, com o sr. Mario Rodrigues, filho da sra. Olimpia de Jesus Rodrigues. A cerimônia religiosa, será efetuada às 13:15 horas, na Igreja do Sagrado Coração de Jesus, à rua Benjamim Constant.

Com a senhorinha Theresia Maria, filha do nosso confrade e sra. João Baptista Pontes, com o sr. Francisco Frederico, filho do sr. e senhora Salvador Frederico. A cerimônia da bênção religiosa terá lugar às 11 horas, na Igreja Nossa Senhora da Paz, à rua Gilberto, na Capital do Estado banderante.

Homenagens

Amigos, católicos e admiradores do deputado dr. Lúcio Vargas, retribuído com a sua brilhante atuação contra o celerado projeto mil, vão homenageá-lo, oferecendo-lhe, um banquete, em data e local ainda não determinados. Compõem a comissão promotora dessa homenagem os srs. senador Alencastro Guimarães — ministro Viriato Vargas — general Firmino Freire — almirante Orlando Martins — deputado Edison Passos — vereadores Mourão Filho e João Luiz de Carvalho — ministro Ernesto Claudino — coronel Amarelino Vargas — drs. Geraldo Moreira — Odilon Braga — Pedro Poppe Gyão — Frutuário Aguiar — José Foutes Romero — Barreto Pinto — jornalista André Carrazzini e Elza Soares Ribeiro — srs.: Luiz Brunet de Castro — Ricardo Miranda — Alvaro Bratti — Antonio José da Silva e Benício Fontenele, estando as listas de adesões na sede do P.T.B., rua Alvaro Alvim, 32 — 1º andar e nas redações do "Diário do Povo" e do "Diário Trabalhista".

Rejubiliados com a escolha do dr. João Luiz de Carvalho para a Secretaria da Agricultura, Indústria e Comércio, da Prefeitura, seus amigos, colegas e admiradores vão homenageá-lo, com um churrasco, no Club Asa, em frente ao estádio do Botafogo, em data ainda não fixada.

HOMENAGEADO O VILAGRAN CABRITA — Em ambiente de grande camaradagem, realizou-se, no dia 26 p. passado, no salão dos oficiais do Campo de Provas da Marambá, na Barra de Guaratiba, o almoço de confraternização, oferecido pelo sr. Aureo José de Carvalho, diretor daquele mais importante centro técnico das Forças Armadas e oficialidade da cel. Azul de Lima Franklin comandante do 1º B.E. e respectiva oficialidade.

Durante a homenagem prestada a mais querida Unidade da Engenharia do Exército, falou sobre o significado da vitória, o sr. Aureo de Carvalho, diretor do C. P. M. e dr. Dilermando Cezimbra.

Por agradecer o uso da palavra o sr. Azul de Lima Franklin, comandante da unidade que vem conquistando, graças ao dinamismo dos seus oficiais e praças, através de iniciativas arrojadas, aquele prestígio que o consagrou em auros tempos, como paladino de grandes feitos militares e que muito continua fazendo pelo Exército e pela Pátria.

Festas

GRANDIOSO "REVEILLON" — Realizando a noite de São Silvestre, será realizado no restaurante do "Pau de Aguiar", na noite de pro-

Caixa de Amortização

A entrada nas bancadas só será permitida das 12 às 15 horas

PRIMEIRA CHAMADA

Letras	Jan. de 1953
BANCOS	2-3-6-7-8-9
A-B-C-D-E-F-G	12
H-I-J-K-L-M-N	13
O-P-Q-R-S-T-U	14
V-W-X-Y-Z	15
1-2-3-4-5-6-7-8-9	16
10-11-12-13-14-15-16-17-18-19	17
20-21-22-23-24-25-26-27-28-29	18
30-31-32-33-34-35-36-37-38-39	19
40-41-42-43-44-45-46-47-48-49	20
50-51-52-53-54-55-56-57-58-59	21
60-61-62-63-64-65-66-67-68-69	22
70-71-72-73-74-75-76-77-78-79	23

SEGUNDA CHAMADA

A a 1	26
J a Z	27

TERCEIRA CHAMADA

A a Z	28-29-30
-------	----------

Os Srs. Procuradores de possuidores de apólices devem atender ao disposto nos arts. 66 e 97 do Decreto nº 24.239, de 22 de dezembro de 1947, que regula a cobrança e fiscalização do imposto de renda.

Anulação no Marrocos

RABAT, 27 (AFP) — O diário de língua árabe "Al Widad" de Rabat, anuncia hoje que foi recolhida nestes dias manifestações das tribos rifenhas contra as autoridades espanholas, em Beni Ahmed, na zona espanhola do Marrocos. Os marroquinos, segundo o jornal, fizeram uso de facas e cacetes. "Al Widad" explica deste modo o origem do incidente: "Nas reuniões do Riff as autoridades espanholas convidaram os rifenhas a expressarem o seu acordo com as reformas que as mesmas autoridades desistavam introduzir e que chamavam de "autonomia interna". Os rifenhas da região de Ghichaoune e adjacências declararam que haviam reclamado, repetidas vezes, a substituição dos seus governadores, mas que as autoridades não haviam satisfeito esse pedido. Essa situação provocou um certo ressentimento que conduziu à manifestação do Beni Ahmed".

almo da 31. grandioso "revelion". Duas orquestras não darão tréguas aos dançarinos.

A "bolite" Acapulco homenageará, hoje, domingo, as candidatas ao cetro de Rainha do Carnaval carioca de 53, oferecendo-lhes, uma grande festa pré-carnavalesca em seus amplos salões da Avenida Copacabana.

FESTA DE NATAL E FIM DE ANO — O Diretor do Campo de Provas da Marambá, cel. Aureo José de Carvalho, programou para o dia 28 próximo, uma grande festa de Natal e Fim de Ano, para os oficiais, serventários e famílias daquele Centro Técnico do Exército. Como nos anos anteriores, haverá distribuição de brindes, programa de "calouros", sessão de cinema, lancha e dança até 24 horas.

Condução: ônibus às 14:30 e 16:30 horas, em Campo Grande. Traje: passeio.

Noivados

SRIA ELZA BRUNO-SR. SEVERINO RODRIGUES — Contratarão casamento, no dia 25 p. passado, os nossos companheiros de trabalho, sra. Elza Bruno e sr. Severino Rodrigues, que, por esse motivo, ofereceram uma recepção, aos colegas e amigos na residência da genitora da noiva, viúva Assunção Bruno.

Formaturas

CURSO BASICO — Realizou-se, ontem, na Escola Técnica de Engenharia Bittencourt da Silva, a entrega dos diplomas, pelos alunos que terminaram o Curso Básico, aos seus sucessores. Em seguida, realizou-se um baile, com a presença de inúmeras convidadas.



Almoço de confraternização de jornalistas — Os jornalistas acreditados na Presidência da República reuniram-se, ontem, num almoço de confraternização, que se realizou no Bar Recreio. Fez uso da palavra, nessa ocasião, o jornalista Waldemar Bandeira, representante do "Jornal do Brasil" e decano dos militantes da imprensa credenciados na Presidência da República, que, depois de saudar os seus companheiros, formulou votos para que o Serviço de Imprensa mantenha em 1953 o mesmo clima de cordialidade. Propôs a inauguração do retrato do jornalista Pascoal Ferrone na galeria dos patronos daquela sala e um voto de congratulações com a Agência Nacional pela boa inspiração que teve na escolha de seus delegados. Após o decano, falou o jornalista Orlando Pinto, que, em nome de seus companheiros, agradeceu as atenções que lhes têm dispensado as autoridades dos gabinetes Civil e Militar, respectivamente, chefiados pelo Embaixador Lourival Fontes e general Caiado de Castro. Após elogiar seus companheiros credenciados no Palácio do Catete, terminou erguendo um brinde ao presidente Getúlio Vargas. Falaram, ainda, os jornalistas David Millman e Pascoal Ferrone, que agradeceram a homenagem a ele prestada pelos seus confrades de imprensa. Acima, flagrante colhido durante o almoço.



ROUPINHAS NOVAS

para vestir no ANO NOVO

Conjunto de puro linho, calcinha forrada, camisa e gravata de cambraia. por Cr\$ 343,00	Costume de puro linho, para meninos de 6 a 13 anos, calça curta com cueca adicional. Cr\$ 470,00	Vestuario de brim branco com aplicações azul marinho, para meninos de 2 a 7 anos. Cr\$ 79,50	Calção bombacho com guarnição em fustão branco, mangas bufantes, lindas cores... Cr\$ 59,50	Lindo vestidinho em superior fustão com aplicações feitas à mão, para meninas de 2 a 6 anos Cr\$ 115,00
Bonito vestidinho de tricoline com aplicações em fustão branco e lindos bordados, 2 a 6 anos Cr\$ 128,00	Vestuario em superior fustão branco com bordados feitos à mão, tam. 1 a 3 anos. Cr\$ 128,00	Original vestidinho com desenhos infantis, tecido estampado com galas e punhos de fustão, 1 a 3 anos. Cr\$ 69,50	Vestidinho em ótimo fustão branco com interessantes bordados à mão, 1 a 3 anos. Cr\$ 115,00	Interessante bousinha de nylon e verniz, variadas cores e padrões, agora por somente. Cr\$ 54,50

MAGNIFICO COSTUME DE TROPICAL PARA LA PARA MENINOS DE 6 A 13 ANOS. CALÇA CURTA TODA FORRADA. ARTIGO SUPERIOR
Cr\$ 345,00.



VESTIDINHO EM TRICOLINE XADREZ COM GUARNIÇÕES EM FUSTÃO E LINDOS BORDADOS A MAO. De 1 a 5 anos
Cr\$ 125,00 — 4 a 7 anos
Cr\$ 135,00

A PRAZO PELA CRUZLAR

Belíssimo estojo em formato de livro com 3 lençóis de cambraia ricamente bordados Cr\$ 45,00	Bolsinha tiracolo em superior nylon de variadas cores, preço de presente Cr\$ 39,50	Bolsinha em ótimo couro graneado, forro em nylon de diversas cores, preço de festa Cr\$ 94,50	Sapatinho em ótima vaqueta para meninos Tamanho 21 a 27. Cr\$ 100,00 - 28 a 35 Cr\$ 130,00
Botinha com sola de borracha, diversas cores e tamanhos. Numeros 17 a 22 Cr\$ 75,00	Sapatinho em ótimo couro, cores havaiana e marrom. Tamanhos 21 a 27 por Cr\$ 100,00	"Jumping Jacks", o mais original sapatinho do momento. Tam. 17 a 20 Cr\$ 75,00 21 a 26 Cr\$ 100,00	Sapatinho em ótimo couro de diversas cores, sola de borracha. Tamanho até n.º 23 Cr\$ 45,00

Simultaneamente nas três

Lojas

O CRUZEIRO

TRES CRUZEIROS PARA SERVIR AO POVO... E COM TRES CRUZEIROS O CARIOCA NAO SE APERTA.

RUA ASSEMBLEIA, 54 a 60 - AV. COPACABANA, 557 e RUA GONÇALVES DIAS, 89

TIO CHICO (D. Moreira) foi o ganhador da principal prova da tarde de ontem

Starway (U. Cunha), Marinheira (E. Castillo), Mi- ra (D. Silva), Nikola (O. Ulló), Manuano (R. Marins), Good Friend (L. Lins), Poeta (A. Rosa), Obstinado (O. Ulló), Hollywood (B. Cruz), Sô- nhador (L. Domingues) e Hesperus (O. Ulló)

Apesar do rigor da temperatura, a reunião da tarde de ontem, no Hipódromo da Gávea, contou com a presença de um público elevado. As carreiras foram disputadas sem

anormalidades de maior valor, oferecendo algumas delas, finais movimentadas e difíceis. A principal prova da tarde "Criadores Nacionais", foi ganha por

Tio Chico, sob a direção de Darío Moreira.

Damos a seguir o resultado técnico das carreiras:

RESUMO TÉCNICO

1.º PAREO — às 13.30 horas — 1.500 metros — Cr\$ 40.000,00.

1.º — Starway, U. Cunha 54
2.º — Agude, E. Castillo 56
3.º — El Garboso, O. Ulló 56
4.º — El Negro, J. Portillo 56

DIFERENÇAS: quatro corpos e dois corpos.
TEMPO: 39" 2/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (4): Cr\$ 41,00.
DUPLA (34): Cr\$ 60,00.
MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 453.320,00.

STARWAY — F. C. — 4 anos — São Paulo — por: Felicitación. Straight Away.

PROPRIETÁRIO: Stud America. TRATADOR: Nelson Gomes.

2.º PAREO — às 13.45 horas — 1.500 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Marinheira, E. Castillo 54
2.º — Orelha, O. Macedo 54
3.º — El Negro, J. Portillo 54
4.º — Bavelo, J. Tinoco 54

DIFERENÇAS: três quartos de corpo e meio corpo.
TEMPO: 38" 3/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (2): Cr\$ 31,00.
DUPLA (13): Cr\$ 24,00.
PLACES (5): Cr\$ 12,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 647.640,00.

MARINHEIRA — F. C. — 8 anos — São Paulo — por: Hunte's Moon e East Glen.

PROPRIETÁRIOS: Victor Guilhem e Jadir Souza.

TRATADOR: Geraldo Morgado.

3.º PAREO — às 14.10 horas — 1.600 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Mitra, D. Silva 53
2.º — Thunderbolt, A. Araújo 53
3.º — Bavelo, J. Tinoco 53
4.º — Contrabanda, J. Pinheiro 53

DIFERENÇAS: um corpo e um tempo: 104" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (4): Cr\$ 23,00.
DUPLA (23): Cr\$ 17,00.
PLACES (3): Cr\$ 13,00 e (3) Cr\$ 13,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 768.490,00.

MITRA — F. C. — 6 anos — R. G. Sul — por: Batelero e Mita.

PROPRIETÁRIO: Francisco Carcio (Esp.).

TRATADOR: G. Feijó.

4.º PAREO — às 14.35 horas — 1.300 metros — Cr\$ 40.000,00.

1.º — Nikola, O. Ulló 54
2.º — Araple, E. Castillo 54
3.º — Ancora, L. Rigoli 54
4.º — Patativa, J. Marchant 54

DIFERENÇAS: Paleta e um corpo.
TEMPO: 32" 2/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (2): Cr\$ 43,00.
DUPLA (24): Cr\$ 103,00.
MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.135.090,00.

NIKOTA — F. A. — 4 anos — São Paulo — por: Formaster e Da- rreia.

PROPRIETÁRIO: Stud L. de Pau- la Machado.

TRATADOR: Ernani Freitas.

5.º PAREO — às 15.00 horas — 1.300 metros — Cr\$ 40.000,00.

1.º — Mantuano, R. Martins 53
2.º — Jour de Fête, U. Cunha 53
3.º — Criado, A. Portillo 53
4.º — Anubis, P. Tavares 53

DIFERENÇAS: um corpo e meio corpo.
RECORDE: 70" 4/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (6): Cr\$ 38,00.
DUPLA (24): Cr\$ 25,00.
PLACES (6): Cr\$ 20,00 e (2) Cr\$ 14,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.120.950,00.

MANTUANO — M. C. — 5 anos — Argentina — por: Ruston Pasha e Mantua.

PROPRIETÁRIO: Stud America. TRATADOR: Nelson Gomes.

6.º PAREO — às 15.25 horas — 1.600 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Good Friend, L. Lins 41
2.º — Olimar, R. Martins 41
3.º — Paris, O. Fernandes 41
4.º — Ornato, A. Araújo 41

DIFERENÇAS: meio corpo e um tempo: 105" 2/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (3): Cr\$ 31,00.
DUPLA (12): Cr\$ 28,00.
PLACES (3): Cr\$ 17,00 e (3) Cr\$ 30,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.103.330,00.

GOOD FRIEND — M. T. — 3 anos — São Paulo — por: Antony e Mita.

PROPRIETÁRIO: João José Areias. TRATADOR: Milton Mendonça.

7.º PAREO — às 15.50 horas — 1.500 metros — Cr\$ 33.000,00.

1.º — Poeta, A. Rosa 54
2.º — Popolino, B. Ribeiro 54
3.º — Dalmata, J. Baffica 54
4.º — Bavelo, J. Tinoco 54

DIFERENÇAS: cabeça e sete cor- pos.
TEMPO: 38" 3/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (1): Cr\$ 17,00.
DUPLA (12): Cr\$ 30,00.
PLACES (1): Cr\$ 10,50 e (3) Cr\$ 15,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.087.410,00.

POETA — M. C. — 8 anos — R. Janeiro — por: Maranta e Dulci- na.

PROPRIETÁRIO: Francisco A. Maciel.

TRATADOR: Paulo Rosa.

8.º PAREO — às 16.15 horas — 1.600 metros — Cr\$ 35.000,00.

1.º — Obstinado, O. Ulló 53
2.º — Quilman, R. Martins 53
3.º — Insuper, E. Castillo 53
4.º — Brigueto, D. Moreira 53

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (11): Cr\$ 73,00.
DUPLA (34): Cr\$ 42,00.
PLACES (11): Cr\$ 30,00 e (6) Cr\$ 27,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.288.600,00.

HOLLYWOOD — M. C. — 7 anos — R. G. Sul — por: Polihos e Ba- lina.

PROPRIETÁRIO: Stud Cajupas. TRATADOR: Elbio Caminha.

9.º PAREO — às 17.10 horas — 1.600 metros — 30.000 (Des- tinado a aprendizes — de terceira categoria) — BETTING.

1.º — Sonhador, L. Domingues 33
2.º — Cangaceiro, P. Fernandes 33
3.º — Mandi, D. P. Silva 33
4.º — Gangorra, L. Lins 33

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

OBSTINADO — M. C. — 3 anos — São Paulo — por: Maranta e Fon- talne.

PROPRIETÁRIO: Stud L. de Pau- la Machado.

TRATADOR: Ernani Freitas.

10.º PAREO — às 18.40 — 1.600 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Hollywood, B. Cruz 58
2.º — Agude, E. Castillo 58
3.º — Algon, A. Araújo 58
4.º — Taracón, L. Rigoli 58

DIFERENÇAS: dois corpos e qua- tro corpos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

HOLLYWOOD — M. C. — 7 anos — R. G. Sul — por: Polihos e Ba- lina.

PROPRIETÁRIO: Stud Cajupas. TRATADOR: Elbio Caminha.

11.º PAREO — às 17.40 horas — 2.000 metros — Cr\$ 100.000,00 — BET- TING — Pista de grama.

1.º — Tio Chico, D. Moreira 38
2.º — Quasi, L. Rigoli 38
3.º — Quereia, E. Castillo 38
4.º — Curio, U. Cunha 38

DIFERENÇAS: dois corpos e qua- tro corpos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

TIO CHICO — M. C. — 3 anos — R. G. Sul — por: Galden e Cana- pus.

PROPRIETÁRIO: Jaime Santos. TRATADOR: G. Feijó.

12.º PAREO — às 18.10 horas — 1.400 metros — Cr\$ 40.000,00 — BETTING.

1.º — Hesperus, O. Ulló 34
2.º — Hinetol, L. Rigoli 34
3.º — New York, D. P. Silva 34
4.º — Netunio, B. Cruz 34

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

HINETOL — M. C. — 3 anos — R. G. Sul — por: Galden e Cana- pus.

PROPRIETÁRIO: Jaime Santos. TRATADOR: G. Feijó.

13.º PAREO — às 18.40 horas — 1.400 metros — Cr\$ 40.000,00 — BETTING.

1.º — Hesperus, O. Ulló 34
2.º — Hinetol, L. Rigoli 34
3.º — New York, D. P. Silva 34
4.º — Netunio, B. Cruz 34

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

HINETOL — M. C. — 3 anos — R. G. Sul — por: Galden e Cana- pus.

PROPRIETÁRIO: Jaime Santos. TRATADOR: G. Feijó.

14.º PAREO — às 18.40 horas — 1.400 metros — Cr\$ 40.000,00 — BETTING.

1.º — Hesperus, O. Ulló 34
2.º — Hinetol, L. Rigoli 34
3.º — New York, D. P. Silva 34
4.º — Netunio, B. Cruz 34

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

HINETOL — M. C. — 3 anos — R. G. Sul — por: Galden e Cana- pus.

PROPRIETÁRIO: Jaime Santos. TRATADOR: G. Feijó.

15.º PAREO — às 18.40 horas — 1.400 metros — Cr\$ 40.000,00 — BETTING.

1.º — Hesperus, O. Ulló 34
2.º — Hinetol, L. Rigoli 34
3.º — New York, D. P. Silva 34
4.º — Netunio, B. Cruz 34



Programa e demais informações para a reunião de hoje no Hipódromo da Gávea

Animal Jéqui Peso Última situação (Data) Dist. Tempo Rain Dif. Prognóstico

1.º PAREO — às 13.40 horas — 1.500 metros — Cr\$ 40.000,00.

1.º — Hora, S. Loureiro 54
2.º — Agude, E. Castillo 54
3.º — Anilunga, M. Henrique 54
4.º — Bavelo, J. Tinoco 54

DIFERENÇAS: três quartos de corpo e meio corpo.
TEMPO: 39" 2/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (4): Cr\$ 41,00.
DUPLA (34): Cr\$ 60,00.
MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 453.320,00.

STARWAY — F. C. — 4 anos — São Paulo — por: Felicitación. Straight Away.

PROPRIETÁRIO: Stud America. TRATADOR: Nelson Gomes.

2.º PAREO — às 14.15 horas — 1.500 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Okayama, O. Ulló 53
2.º — Belasco, E. Castillo 53
3.º — Bavelo, J. Tinoco 53
4.º — Quereia, E. Castillo 53

DIFERENÇAS: três quartos de corpo e meio corpo.
TEMPO: 38" 3/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (2): Cr\$ 31,00.
DUPLA (13): Cr\$ 24,00.
PLACES (5): Cr\$ 12,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 647.640,00.

MARINHEIRA — F. C. — 8 anos — São Paulo — por: Hunte's Moon e East Glen.

PROPRIETÁRIOS: Victor Guilhem e Jadir Souza.

TRATADOR: Geraldo Morgado.

3.º PAREO — às 14.40 horas — 1.600 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Mitra, D. Silva 53
2.º — Thunderbolt, A. Araújo 53
3.º — Bavelo, J. Tinoco 53
4.º — Contrabanda, J. Pinheiro 53

DIFERENÇAS: um corpo e um tempo: 104" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (4): Cr\$ 23,00.
DUPLA (23): Cr\$ 17,00.
PLACES (3): Cr\$ 13,00 e (3) Cr\$ 13,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 768.490,00.

MITRA — F. C. — 6 anos — R. G. Sul — por: Batelero e Mita.

PROPRIETÁRIO: Francisco Carcio (Esp.).

TRATADOR: G. Feijó.

4.º PAREO — às 14.55 horas — 1.300 metros — Cr\$ 40.000,00.

1.º — Nikola, O. Ulló 54
2.º — Araple, E. Castillo 54
3.º — Ancora, L. Rigoli 54
4.º — Patativa, J. Marchant 54

DIFERENÇAS: Paleta e um corpo.
TEMPO: 32" 2/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (2): Cr\$ 43,00.
DUPLA (24): Cr\$ 103,00.
MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.135.090,00.

NIKOTA — F. A. — 4 anos — São Paulo — por: Formaster e Da- rreia.

PROPRIETÁRIO: Stud L. de Pau- la Machado.

TRATADOR: Ernani Freitas.

5.º PAREO — às 15.10 horas — 1.300 metros — Cr\$ 40.000,00.

1.º — Mantuano, R. Martins 53
2.º — Jour de Fête, U. Cunha 53
3.º — Criado, A. Portillo 53
4.º — Anubis, P. Tavares 53

DIFERENÇAS: um corpo e meio corpo.
RECORDE: 70" 4/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (6): Cr\$ 38,00.
DUPLA (24): Cr\$ 25,00.
PLACES (6): Cr\$ 20,00 e (2) Cr\$ 14,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.120.950,00.

MANTUANO — M. C. — 5 anos — Argentina — por: Ruston Pasha e Mantua.

PROPRIETÁRIO: Stud America. TRATADOR: Nelson Gomes.

6.º PAREO — às 15.35 horas — 1.600 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Good Friend, L. Lins 41
2.º — Olimar, R. Martins 41
3.º — Paris, O. Fernandes 41
4.º — Ornato, A. Araújo 41

DIFERENÇAS: meio corpo e um tempo: 105" 2/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (3): Cr\$ 31,00.
DUPLA (12): Cr\$ 28,00.
PLACES (3): Cr\$ 17,00 e (3) Cr\$ 30,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.103.330,00.

GOOD FRIEND — M. T. — 3 anos — São Paulo — por: Antony e Mita.

PROPRIETÁRIO: João José Areias. TRATADOR: Milton Mendonça.

7.º PAREO — às 15.55 horas — 1.500 metros — Cr\$ 33.000,00.

1.º — Poeta, A. Rosa 54
2.º — Popolino, B. Ribeiro 54
3.º — Dalmata, J. Baffica 54
4.º — Bavelo, J. Tinoco 54

DIFERENÇAS: cabeça e sete cor- pos.
TEMPO: 38" 3/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (1): Cr\$ 17,00.
DUPLA (12): Cr\$ 30,00.
PLACES (1): Cr\$ 10,50 e (3) Cr\$ 15,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.087.410,00.

POETA — M. C. — 8 anos — R. Janeiro — por: Maranta e Dulci- na.

PROPRIETÁRIO: Francisco A. Maciel.

TRATADOR: Paulo Rosa.

8.º PAREO — às 16.15 horas — 1.600 metros — Cr\$ 35.000,00.

1.º — Obstinado, O. Ulló 53
2.º — Quilman, R. Martins 53
3.º — Insuper, E. Castillo 53
4.º — Brigueto, D. Moreira 53

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (11): Cr\$ 73,00.
DUPLA (34): Cr\$ 42,00.
PLACES (11): Cr\$ 30,00 e (6) Cr\$ 27,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.288.600,00.

HOLLYWOOD — M. C. — 7 anos — R. G. Sul — por: Polihos e Ba- lina.

PROPRIETÁRIO: Stud Cajupas. TRATADOR: Elbio Caminha.

9.º PAREO — às 17.10 horas — 1.600 metros — 30.000 (Des- tinado a aprendizes — de terceira categoria) — BETTING.

1.º — Sonhador, L. Domingues 33
2.º — Cangaceiro, P. Fernandes 33
3.º — Mandi, D. P. Silva 33
4.º — Gangorra, L. Lins 33

DIFERENÇAS: cabeça e cinco cor- pos.
TEMPO: 118" 1/5.
RÁTIOS:
VENCEDOR (5): Cr\$ 20,00.
DUPLA (13): Cr\$ 20,00.
PLACES (5): Cr\$ 11,00 e (1) Cr\$ 12,00.

MOVIMENTO DO PAREO: Cr\$ 1.410.930,00.

OBSTINADO — M. C. — 3 anos — São Paulo — por: Maranta e Fon- talne.

PROPRIETÁRIO: Stud L. de Pau- la Machado.

TRATADOR: Ernani Freitas.

10.º PAREO — às 18.40 — 1.600 metros — Cr\$ 30.000,00.

1.º — Hollywood, B. Cruz 58
2.º — Agude, E. Castillo

A MANHÃ no Esporte Amador

ANO XII RIO DE JANEIRO, Domingo, 28 de dezembro de 1952 NUM. 3.495

ADRIANO M. BENITEZ

O ARBITRO QUE MAIS APITOU NO CERTAME DE 1952

O que nos diz o final da estatística das atividades do D.A. na temporada recém-fimada — Realengo e Oriente, os defensores das Taças "Disciplina" e "Eficiência", respectivamente

Utilizando-nos, ainda, do "dossier" eficientemente compilado pelo Departamento Técnico do D.A., vamos, hoje, finalizar o demonstrativo do quão foram louváveis as atividades daquele órgão da F.M.P., no que concerne ao certame de 1952. Pelo que já publicamos em edições anteriores, nossos leitores poderão aquilatar esta nossa afirmativa. Todavia, para que a divulgação seja perfeita, mister se faz que, os restantes dos trabalhos do sr. Orivaldo Seixas, prestimoso auxiliar do sr. Benedito Serra, seja tornado público. Além do que já publicamos, o Departamento Técnico do D.A., forneceu-nos ainda o seguinte:

AVISO AOS CLUBES

Avisamos aos clubes e entidades que toda e qualquer correspondência relativa às seções de Carnaval e Esporte Amador, deverá ser endereçada a Trenio Delgado — Rua Sacadura Cabral, 43 — Praça Mauá, redação de A MANHÃ.

AGUA INGLESA GRANADO
TÔNICA APERITIVA
NAS CONVALESCÊNCIAS

Sabão CRISTAL
★ UM SABÃO SEM IGUAL ★

BATUCANDO

As composições de Caxambu e Zinco — Em ação o "Jequitibá do Samba" — Ensaio na tetra-campeã — Preparativos gerais

No cenário do Samba, o que se observa é o seguinte: "FILHOS DO DESERTO" Na popular agremiação de

QUEDA DOS CABELOS
"JUVENTUDE ALEXANDRE" DA VIDA E VIGOR

Justiça, pelas observações que fizemos durante todo o transcurso do campeonato fundado recentemente, chegamos à conclusão de que acima expusemos, haja visto que, os polêmicos nos campos por ocasião dos jogos foram mais eficientes. Os "casos" e as anulações de jogos, não se repetiram com os elevados números dos anos anteriores e, mesmo a maneira dos clubes serem atendidos no octavo andar do Edifício Cineas foi uma outra muito diferente daquelas a que estavam acostumados a ver em outras ocasiões. Está, pois, de parabéns o Departamento Autônomo e seus filiados.

Homenageados os campeões do Atílio — No Restaurante do Bola Preta, foram homenageados, ontem, com um grande almoço, os atletas aspirantes do Atílio F.C., campeões do certame do Departamento Autônomo da Federação Metropolitana de Futebol. Os rapazes do "azul e branco", que sempre foram sabiamente orientados pelo dinâmico presidente Wilson Jorge, viveram, nessa ocasião, momentos inesquecíveis, principalmente durante a festividade que, por sinal, esteve excelente. A MANHÃ, atendendo a um gentil convite dos dirigentes do "expressinho de Santo Cristo", esteve presente na agremiação.

OLHOS DR. HEREDIA Método Moderno e Eficaz de Tratamento
Rua Buenos Aires, 202 — Tel.: 23-1482

ORIENTE x CAMPO GRANDE, A ATRAÇÃO DA TARDE

Torres Homem x Oiti e Guanabara x Distinta, os complementos — Outros detalhes da rodada

O Torneio "Campo Grande" terá seguimento na tarde de hoje, com nada menos de três promissoras pejeiras. Entre estas, destaca-se o clássico da Zona Rural, isto é, o embate entre os quadros do Campo Grande e do Oriente, velhos e tradicionais rivais de lutas, do sertão carioca.

SEM FAVORITOS

Este choque, que terá como local o campo do Oriente, à rua Nestor, em Santa Cruz, devido ao grande equilíbrio de forças, deverá ser recheado de disputas, tornando-se, assim, um embate sem favoritos e, de difícil prognóstico. Os locais, que não vêm sendo muito felizes neste certame extra, após a difícil vitória que conquistaram no último domingo, tudo farão para dar seguimento a esta fase de triunfos. Enquanto isto, os visitantes vão a campo dispostos a vender caro a derrota pois pretendem manter a posição de colider.

Panificação, Confeitaria e Sorveteria ATLANTE

(PAO QUENTE A TODA HORA)

Pão de todas as qualidades — Grande sortimento de biscoitos, bolachinhas rosquinhas de manteiga, Barão e outras

MATRIZ: RUA URANOS, 753
TEL.: 30-2555 — RAMOS

Filial: Rua Darke de Matos, 265
— Higienópolis —

Apresenta aos seus distintos fregueses e amigos, votos de muito BOAS FESTAS e FELIZ ANO NOVO

MANOEL ALVES FERREIRA

1952 1953

O CARNAVAL VEM AÍ

PARADA DE SÃO SILVESTRE

HA 72 HORAS APENAS

O grande desfile se aproxima — Reverá o carioca as grandes escolas de samba — Troféus oferecidos pela A.C.C. — Patrocínio de A MANHÃ, "Última Hora" e "Diário Carioca"

72 horas apenas nos separam do grande desfile, que será a Parada de São Silvestre, sem dúvida o acontecimento que marcará época, nos meios recreativos, neste fim de ano. Dezenas de escolas de samba, centenas de surdos, milhares de tamborins, estarão em ação ensurdecendo a cidade com o ritmo maravilhoso da música popular brasileira.

ITINERÁRIO A SER SEGUIDO
O percurso do grande desfile, será o seguinte: Praça Mauá,

com a concentração das Escolas ao longo da av. Venezuela, av. Rio Branco até a Praça Floriano.

TROFÉUS DA A.C.C.

A Associação dos Cronistas Carnavalescos, colaborando mais uma vez para o maior brilhantismo dos folguedos populares distribuirá a todas as Escolas participantes troféus alusivos à Parada de São Silvestre de 52.

OFICIALIZADO PELA A. E. S. B.

A "avant-première" do samba, vem de ser oficializada pela Associação das Escolas de Samba do Brasil, a maior entidade, a que reúne em seu seio as maiores expressões da música popular da cidade, como Império Serrano, Mangueira, Portela, Aprendizes de Lucas, Unidos da Tijuca, Filhos do Deserto, Índios do Acaú, Três Mosqueteiros e outras.



Grupo de pastores da E.S. "Índios do Acaú" durante um dos seus habituais ensaios

PATROCINADORES
Três órgãos da imprensa carioca serão os patrocinadores deste desfile: A MANHÃ, "Última Hora" e "Diário Carioca", que assim se unem neste empreendimento que visa proporcionar ao povo carioca o fausto que outras noites de São Silvestre tiveram, em tempos idos.



Esperado o reaparecimento do "Grupo dos Independentes" — Grêmio tradicional do recreativismo carioca, o "Grupo dos Independentes" ainda não reiniciou suas atividades para o próximo Carnaval. Seus foliões, dos mais animados, como podemos observar no clichê acima, estão ansiosos pela reabertura dos salões de seu clube, onde poderão, mais uma vez, cultivar Momo, o maior galhoiteiro do mundo, o rei da pandega, o soberano da alegria. Enquanto isso nós aguardamos o "grito de Carnaval" na Torre...

GRANDES SOCIEDADES

Festas programadas para hoje — Aguardado o reaparecimento do Clube dos Cariocas e Pierrots da Caverna

Sequência da grandiosa sabatina de ontem, será a domingueira que o Cordão da Bola Preta levará a efeito, hoje, nos salões da rua 13 de Maio. Continuam assim os "bolinhos" a manter sua tradição de grandes foliões cariocas.

Dr. J. Marinho Falcão
Médico de H. S. João Batista OLHOS, NARIZ, OUVIDOS, GARGANTA — Tratamento, Operações, Aplicações de Raios infra-Vermelhos — PRAIA DE BOTAFOGO, 490 — Tel. 25-7733
3^h, 5^h, e 6^h, das 13 às 16 hs.

EMBAIXADA DO SOSSEGO
No edifício São Borja, os macacões dourados voltarão a ser envergados pela guapa rapaziada do sossego. Novos balanços serão registrados no São Borja, que balança, mas não cala...

CLUBE DOS CARIOCAS
Toda a cidade espera o Grito de Carnaval do Clube dos Cariocas, a simpática agremiação da rua Miguel de Frias, que está programado para o próximo dia 31, quando serão reiniciadas as suas atividades carnavalescas.

CLUBE DOS EMBAIXADORES
Vinhais, Barriños e outros conhecidos foliões estarão comandando mais uma reunião do Clube dos Embaixadores, nesta temporada, precarnavalesca. As grandes meninas estarão presentes, tendo a Glória Rogério como figura de proa.

PIERROTS DA CAVERNA
Também nesse dia o clube de Menotti e Oto Russo reabrirá os seus salões, proporcionando ao seu ensino de puxar o seu famoso Cordão da Brasa, onde figuram grandes súditos de Momo.

Dr. José de Albuquerque
Membro efetivo da Sociedade de Sexologia de Paris
DOENÇAS SEXUAIS DO HOMEM
Rua do Rosário, 98 — Das 13 às 18 horas

MUSICA DO DIA

PRA QUE VELHO QUER BROTO

MARÇA de J. Cascata e Heli Lobo (Lobinho), para o Carnaval de 1953, na voz de Orlando Silva

Pra que velho quer broto
Pra que velho quer broto
Pra que velho quer broto
O velho pro broto
Pra que ser malandrinho
Fazer muito carinho
E não deixar o broto mal.

GUANABARA E DISTINTA

Também em Santa Cruz jogará os quadros do Guanabara e do Distinta. Esta é outra porfira que se apresenta sem favoritos. Estes dois quadros, cujas apresentações não têm deixado a desejar, pretendem, no choque de hoje, conquistar uma vitória retributante, para satisfazer seus fideles.

REBOLTA

A novel agremiação que acaba de ser fundada, em Cascadura, vem de pedir filiação à entidade controladora dos desfiles de Ranchos, oitrossim, solicitou permissão para desfilar na segunda-feira gorda, sem concorrer aos prêmios do desfile oficial.

ALIANÇA DE QUINTINO

Continuam os preparativos nes-

te popular rancho carnavalesco com vistas ao próximo reinado de Momo, onde esperam os suburbanos brilhar mais uma vez, intensamente, honrando suas tradições de pujante agremiação.

UNIO DOS CAÇADORES

Trabalha-se muito neste Rancho, reunindo seus maiores, todas as forças no sentido de manter a invejável situação conquistada no último desfile oficial quando mereceu de sua brilhante apresentação logramos os caçadores posição de destaque.

CONTRA
Gripe
Asma
Bronquite
Tosse
Rouquidão

EXPECTORANTE
NUSMA
XAROPE E SEDATIVO
Distrib. Lab. e Farm. GAIA Ltda.
Praça 11 de Junho, 390 — Tel. 43-1186

A MANHA POLICIAL

Ano XII Domingo, 28 de dezembro de 1952 N.º 3.495

Quase lincharam os matadores do mendigo

Não fosse a intervenção da Polícia, os criminosos teriam sucumbido na mão dos populares

Foi cerca de seis dias que o fato aconteceu. No município de Marapicú, cidade de Nova Iguaçu, foi assassinado a golpes de caneta e enxada um mendigo de nome José de Oliveira, de 70 anos, residente num barranco à margem da estrada Rio-São Paulo, quilômetro 32.

A população ficou revoltada e após descobrir o paradeiro dos criminosos, resolveu fazer justiça com as próprias mãos! Então, Assis de tal, reuniu um grupo de lavradores e rumou para a residência dos assassinos, prendendo-os. Como estivesse embriagado, e apoiado pela revolta da massa, Assis passou a agredir os assassinos, quebrando os dois braços de um, a cabeça do outro e ainda fraturou o braço esquerdo do terceiro.

Nessa altura, a Polícia, sabedora do que vinha ocorrendo, rumou para o local, conseguindo tomar os presos das mãos de Assis, depois de obstinada resistência de sua parte. Os presos, que estavam em estado lamentável, e cobertos de equimoses produzidas pelo espancamento, foram conduzidos ao Posto Policial de Nova Iguaçu, onde confessaram o crime.

São eles os lavradores Antonio de Souza, vulgo "Pinho", de 32 anos; Manuel Nunes, vulgo "Co-

le", de 22 anos e Adelfino de Oliveira, vulgo "Coquinho", de 33 anos, todos residentes próximo à morada de sua vítima. "Cole" e "Coquinho" confessaram que "Pinho" nada tinha a ver com o fato, afirmando que ele até havia tentado impedir a cena de sangue. Contaram ainda que foi "Coquinho" quem deu a primeira paulada na cabeça do mendigo, terminando "Cole" a brutal tarefa.

Operário morto por caminhão

O caminhão chapa 6-35-82 cujo motorista fugiu, colheu na estrada Monsenhor Felix, em Itaja, o operário Joaquim Soares de Freitas, de 33 anos, solteiro, residente na rua Bocanegra, 123.

Com graves lesões pelo corpo foi a vítima removida para o Hospital Getúlio Vargas, onde não resistindo aos ferimentos sofridos, veio a falecer horas depois. O comissário Couto, de dia no 24.º Distrito Policial, registrou a ocorrência. O cadáver foi removido para o IML.

CRIME MISTERIOSO EM CAXIAS

Apareceu morto em um matagal, depois de receber cerca de três mil cruzados na Prefeitura

O cadáver foi encontrado em um matagal existente próximo ao prédio 3.508 da Educação Rio-Preto. As autoridades competentes, pouco depois, estiveram no local e, após os exames periciais, fizeram remover o corpo para o necrotério.

O morto, mais tarde, foi identificado como sendo José Alves, de 27 anos, funcionário da Prefeitura de Caxias. Seu irmão, Sebastião Alves, residente na rua Senador Sotomaior, 1.088, foi quem o reconheceu.

A polícia está inclinada a aceitar a hipótese de homicídio praticado por causa de um contrato-chefe da Prefeitura, no valor de três mil e duzentos cruzados, que foi encontrado em poder da vítima. O cadáver apresentava dois ferimentos, na cabeça e no braço esquerdo, respectivamente.

As autoridades empenham-se em diligências para esclarecer o caso.

TENTARAM RAPTA A JOVEM

Foi em Niterói, às três horas da madrugada, no bairro do "Juca Branco". No barraco do operário Manoel Faria, ambos dormiam. Ele, sua mãe, Suelina Nunes Faria, de 52 anos, viúva, e sua sobrinha, Maria Rosa, de 17 anos. Foi nessa hora, o barraco foi invadido por três indivíduos, tendo à frente Flávio de Azevedo, de 34 anos, que tentaram capturar Maria Rosa, de dentro de sua casa, com intenções inconfessáveis.

Seu tio e sua mãe, contudo, reagiram e foram por isso esfaqueados pelos delinquentes, que após os gritos de socorro de suas vítimas abandonaram o local, deixando como troféu de guerra, Maria Rosa e seu filho foram levados para o Hospital Antônio Pedro, onde em estado melancólico, pois foi esfaqueada na região mamária.

A polícia compareceu ao local, na pessoa do investigador Pedro Vale, que entrou em diligências para deter os assassinos.

Encontrou a morte sob as rodas de um ônibus



José Rodrigues Cardoso de Menezes, o motociclista morto

Equipa das ruas Engenheiro Richard com Gurupi, no Grajaú. Pela primeira vez uma motocicleta chapa 1433 em grande velocidade. Na confluência das ruas um ônibus da linha 110, "Malvino Reis-Ipanema", chapa 82-6-16 atravessou-se à sua frente tendo acontecido o inevitável.

A moto colheu o ônibus pelo centro. O motociclista foi lançado à distância, tendo ficado, depois, sob as rodas traseiras do veículo. A moto ficou caída um pouco atrás. Populares, acorreram. Telefonemas para a Assistência. Rádio Patrulha, 18.º Distrito e quando as autoridades chegaram ao local o infeliz já era cadáver. A assistência voltou sem nada poder fazer.

O comissário Carvalho, de serviço no 18.º Distrito, esteve no local e recolheu uma Carteira de Estrangeiro pertencente à vítima, um português, de nome José Rodrigues Cardoso de Menezes, de 32 anos, casado, residente na rua Conselheiro Ferraz, 28, no Lins Vazconcelos.

Seu corpo foi removido para o IML. Quanto ao motorista do ônibus fugiu por ocasião do acidente, não sendo possível apurar a sua identidade. O comissário registrou o acidente.

Babel

GUILHERME HUPSEL DE OLIVEIRA

ANO NOVO!

No limiar de um novo ano, queremos desejar aos amáveis leitores desta seção uma boa soma de felicidades em 1953. Que o Ano Novo seja para todos o prolongamento da paz comum, trazendo para os corações humanos novas sementes de compreensão e boa vontade. Que frutifiquem, afinal, os bons exemplos, as boas ações, em favor do bem-estar geral. São estes os nossos votos sinceros.

Quadrinha

Encontrei-te. Conversamos. Era véspera de Natal.
— Nunca o Menino Jesus Me deu um presente igual!
MARIA ADELAIDE

FUZILARAM PAPAÍ NOEL

O "Times Herald" publica uma entrevista concedida pelo presidente Truman, na qual o Presidente expressa a sua convicção "de que o mundo livre acabará por triunfar" do comunismo e que os povos, graças à firmeza das nações ocidentais, serão beneficiados, ao correr do tempo, por uma evolução progressiva na União Soviética. Segundo Truman, o general Eisenhower foi eleito em consequência do amor dos norte-americanos pelos "heróis" e da campanha anti-comunista do senador Mac Carthy. Truman afirma igualmente que os eleitores norte-americanos, votando nos republicanos, "fuzilaram Papaí Noel". (AFP)

SI NON E VERO...

Na Baviera realizou-se, este ano, um campeonato de beberrões de cerveja, para se consagrar o concorrente que bebesse, em menor tempo, três litros da popular bebida. O campeão foi ganhado por um senhor extremamente gordo, de nome Schmitt, que realizou a proeza no tempo "record" de 1 minuto e 40 segundos.

tame foi ganhado por um senhor extremamente gordo, de nome Schmitt, que realizou a proeza no tempo "record" de 1 minuto e 40 segundos.

Nunca nos devemos esquecer que, se o amor triunfa de todos os obstáculos, pode morrer de um bocejo — CARMEN SYLVA.

NADADOR AOS 9 MESES

Um clube de natação com mais de 500 crianças como membros — alguns de somente 2, 3 e 5 anos, e um de 9 meses — celebrou seu primeiro aniversário. O Clube Sans Egal situa-se em Ilford, nos limites de Londres. Existem muitas crianças que adultos entre os membros. Dois "veteranos", Linda Freeman e Richard Mc Millan, ambos de 5 anos, contaram um grande bolo de aniversário, sob os olhos invejosos de seus jovens amigos, cuja queixa principal foi que o bolo dividido entre 500 não poderia durar muito... (BNS)

Conselho

Henry Ford, um dos homens mais ricos que o mundo já conheceu, assim aconselhava aqueles que pretendiam seguir-lhe o exemplo: "Princípio modicamente e vigiem, em pessoa, o trabalho. Fabricuem melhor e mais barato que os outros".

COMEU "SPAGHETTI" E MORREU

"Rempo", o pequeno elefante do Jardim Zoológico de Roma, acaba de morrer em consequência de indigestão com "spaghetti". Nasceu no cativeiro e filho de "Rombo" e "Julietta", dois elefantes hóspedes do mesmo jardim zoológico. "Rempo" tinha verdadeiro fraco pelo "spaghetti", preferindo-o a qualquer outro alimento. Foi-lhe fatal, no entanto, a sua gulodice.

PACTO DE MORTE

Tragédia na Ilha do Governador — Um bilhete

O casal chegara ao Hotel Bannal na ilha do Governador, anteontem. Tanto ele como ela, uma linda lourina, pareciam estar felizes, tanto que, durante aquele dia saíram várias vezes, a passeio. Voltaram para as refeições e só à noite recolheram-se ao hotel.

A simpatia que ambos irradiavam cativara logo as simpatias dos empregados, que julgavam serem eles um casal de recém-casados.

Na rua Conde de Bonfim, 549 apto. 601, reside D. Eulália Martins Mattos, com um filho seu, Garoto, ainda com pouco mais de dez anos, tinha um grande sonho em sua pequena existência: ter uma bicicleta. Sonho bom de deslizar mansamente pelo asfalto montado na máquina de duas rodas que o levava, Deus sabe onde, com um simples acionar dos pedais.

Sua mãe via o sonho de seu filho e pensava como o faz toda mãe carinhosa, em um meio para satisfazê-lo. E o Natal, que se aproximava era uma grande oportunidade. E ela própria vestiu-se: que o garoto pedisse a Papai Noel que ele atenderia. E por fora foi fazendo o seu pedacinho, para comprar a bicicleta do filho.

Voulo o Natal e por um "milagre" de Papai Noel a bicicleta surgiu no quarto do garoto. Uma linda bicicleta "Phillips" capaz de deslizar a qualquer criança daquela idade. E da por diante foi um não mais largar da bicicleta. Ele ia de bicicleta a todos os lados. Andava na calçada, na rua, ia ao bar de bicicleta, descia até Saens Pena, voltava asombrando os garotos do bairro com a beleza de sua máquina. Até que ontem deu a última viagem.

Sua mãe precisou de mandar uma carta ao correio. Para tanto encomendou ao mensageiro motorizado da família o transporte da encomenda à Agência dos Correios da Praça Saens Pena. E o garoto foi. Chegou frente ao casarão velho onde se aloja o serviço público e estacionou a sua máquina. Saltou, andou um pouco e depois voltou-se lançando ainda um olhar à sua maravilha, quase pesaroso por ter deixado-a só por um momento. Entrou na Agência despachou a encomenda e voltou.

Quando chegou à rua, sentiu uma dor no coração e um nó na garganta. Quis falar mas as palavras lhe faltaram e ele, quase desesperado, olhando tanto em torno de si, constatou que sua linda máquina tinha sumido. Haviam furtado a sua rica bicicleta, o maior tesouro de seus sonhos infantis.

Quando o garoto chegou em casa vinha em prantos. Olhos vermelhos de chorar, com a expressão transformada pela violência do golpe. E contou a sua mãe o sucedido. Ela ainda procurou consolar o filho mas não havia remédio para tão grande dor.

As 16 horas o comissário Helio, de serviço no 17.º Distrito recebeu a visita de D. Eulália e de seu filho inconsolável, dos quais recebeu a comunicação de acontecimento. E registrou o fato para posteriores investigações. E quando se retirava da Delegacia o garoto ainda remeta sem parar de chorar: "Foi cartão! Papai Noel tomou minha bicicleta".

Ninguém podia imaginar que algo de trágico ambos vinham planejando. Só no outro dia, isto é, ontem, foi que tiveram conhecimento do desesperado gesto do casal.

PACTO DE MORTE

Ontem, por volta de 10,30 horas, o camareiro, notando que



Salvador da Silva

o casal se demorava a levantar-se, resolveu bater na porta, a fim de despertá-lo. Bateu várias vezes e, como não obtivesse resposta, teve a lembrança de olhar pelo buraco da fechadura. O que viu deixou-o petrificado. Os hospedes, sobre a cama e em trajes íntimos, encontravam-se imóveis e numa posição que fazia adivinhar o que havia ocorrido. Certo de que eles haviam se suicidado, o camareiro imediatamente se comunicou com o 30.º Distrito relatando o que acabara de descobrir. Minutos depois ali chegava o comissário Mendonça.

que, após arrombar a porta, constatou a verdade da informação do serviço do Hotel Bannal. Sobre uma mesinha, dois corpos contendo restos de um refrigerante e estriguetina, evidenciavam o gesto trágico dos dois.

Dada a busca nas vestes dos infelizes, foram encontradas carteiras que os identificavam. Tratava-se de Francisco Freitas, de 22 anos, que trabalhava e residia na rua Almirante Guilhem, 115, no Leblon, e Salvador da Silva, de 25 anos, que tinha domicílio na rua Andrade Neves, 5638, em Niterói.

Também foi encontrado um pequeno bilhete deixado por Salvador, que dizia o seguinte: — Peço a uma alma caridosa avisar minha família em Niterói.

Nada mais, nem mesmo a explicação para o trágico pacto. O MOTIVO

Segundo creem as autoridades locais Salvador sofria de perturbação de caráter, que lhe impossibilitava levar uma existência melhor com a jovem que amava. Ela, nutrida por ele também enorme paixão, via amargurada que nada podia esperar no futuro. E por se amarem de mais e intensamente, resolveram morrer.

Os corpos foram removidos para o necrotério do Instituto Médico Legal.

FUGIDA DE CASA HA' UM ANO

A suicida estava fugida de casa há um ano. A sua família, entretanto, só veio a saber do endereço há poucas semanas.

UM BILHETE PARA O PAI

Francisca Freitas deixou um bilhete para o pai, pedindo desculpas pelo acontecido. Pede também a um tio que zele pelos seus interesses.

CRIME NO MORRO DO JURAMENTO

Compareceu ontem à delegacia do 24.º Distrito Policial, o boraço Pedro da Conceição Luiz, residente na rua Queimada, 186, em Rocha Miranda, a fim de comunicar ao comissário Moura Brasil que matara um homem no morro do Juramento, para não morrer. Pedro esclareceu que fora aquele morto visitar seu pai. No caminho, foi chamado por um desconhecido, "Zé Pinheiro", "Tião" e Salvador de tal para ir jogar ronda. Recusou, alegando que tinha ido ali para visitar seu pai e não para jogar. Enfurecido, "Pernambuco" sacou de uma faca e avançou para ele, seguido de seus companheiros. Vendo-se ameaçado, não teve outro recurso senão sacar de um revólver e disparar contra os agressores. Três fugiram, mas um ficou caído no chão.

Aquela autoridade, depois de ouvir o relato de Pedro, mandou ao local um guarda-civil, que encontrou naquele morto, próximo a um barracão, apresentando quatro perfurações produzidas por

projéis de arma de fogo, o cadáver do operário Manoel José dos Anjos, vulgo "Pernambuco", de 27 anos, solteiro, morador no mesmo morro, barracão sem número. Em vista disso, as declarações de Pedro foram tomadas a termo, sendo em seguida metido no xadrez. Após os exames periciais, o cadáver foi removido para o necrotério do Instituto Médico Legal.

Para a charada de amanhã, a velha Pororoca aconselha:

7238

RESULTADO DE ONTEM

2858 — 7825 — 5792 — 5943 — 1255 — 673 — 693

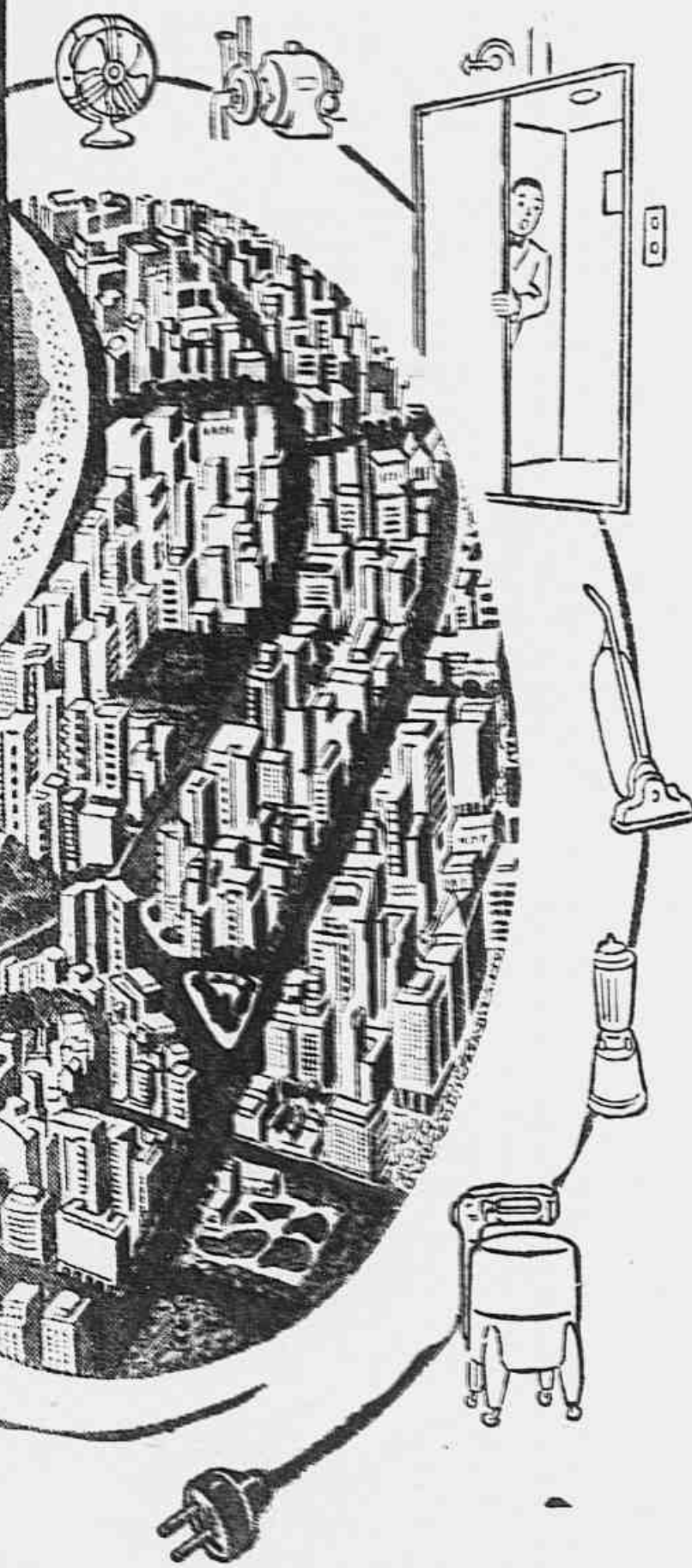
CONSTANTINO

8702 — 3057 — 6876 — 7725 — 6360

NITERÓI

7575 — 1920 — 0546 — 3161 — 8202

Continua a crescer o bairro de COPACABANA



Verdadeira cidade numa grande metrópole, assim, é Copacabana!

Famoso, no mundo inteiro, pela beleza de sua praia, é um dos bairros que mais rapidamente se têm expandido. Com vida intensa a par de considerável número de estabelecimentos comerciais e de diversos que funcionam dia e noite, Copacabana possui aquele aspecto cosmopolita que tanta vida dá a Paris.

Uma rede de distribuição de energia elétrica

projetada pela mais moderna técnica permitiu atender a uma demanda enorme de eletricidade na maior concentração de edifícios residenciais já observada no país.

Até que as grandes obras hidroelétricas, em execução, permitam a expansão da capacidade geradora, são ainda necessárias medidas de redução na demanda de eletricidade a fim de possibilitar o suprimento de energia às novas habitações e às novas indústrias essenciais.

SERVINDO A REGIÃO DE MAIOR

CONCENTRAÇÃO INDUSTRIAL DO BRASIL!

CIA. DE CARRIS, LUZ E FÔRÇA DO RIO DE JANEIRO, LTDA.



CIÊNCIA para Todos

DOMINGO, 28-12-1952

SUPLEMENTO DE DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA DE "A MANHÃ"

ANO IV — N.º 58

O ESCÓPO da cirurgia está se modificando. Ontem, nada mais era que uma cirurgia de ablação. Os problemas que se antolhavam ao operador eram simples: atingir a região doente com um mínimo de deterioração, extirpar o tumor ou o órgão estragando o menos possível. A cirurgia tinha objetivos anatômicos.

Ao lado dela foi nascendo uma outra cirurgia. Esta não sacrificava órgãos mas secciona um nervo, melhora a circulação, modifica uma glândula de secreção interna e corrige certas perturbações. A sua base é fisiológica. Dêse domínio fazem parte a cirurgia da hipertensão arterial, a da angina do peito, do simpático, dos síndromas digestivos de origem vegetativa e toda a cirurgia das glândulas endócrinas. Esta cirurgia fisiológica nasceu na França e o mundo inteiro reconhece em René Leriche o prestigioso iniciador dessa orientação nova de uma ciência cujos progressos estão sempre se estendendo. Resolvemos, pois, perguntar ao eminente sábio como se organizou a sua obra de criação. Eis as suas declarações:

"Há um certo artifício quando falamos a respeito do que se fez durante uma longa vida de trabalho, porque essa obra, no seu termo, parece se ter desenvolvido segundo um plano metódico e concatenado, como quando reconstruímos um "puzzle", ao passo que, na realidade, os trabalhos se realizaram pouco a pouco, irregularmente, sem plano, ao sabor das observações e da pesquisa experimental. Em traços gerais, foi assim que organizei o meu trabalho:

Em 1917, no hospital de Bouleuse, perto de Reims, onde o professor Regaud havia montado um centro de ensino da cirurgia de guerra, estudei com o meu amigo Pollicard, o eminente histologista, os meios pelos quais se reparavam as fraturas, e, de um modo geral, o processo do osso. Chegamos à conclusão de que a formação do osso era um fenômeno tecidual e não o resultado de uma secreção por células específicas como se pensava geralmente. A trama dos tecidos conjuntivos era por toda a parte o local geométrico da osteogênese. De reflexão em reflexão, pensamos que era preciso voltar à concepção de Bichat, completamente esquecida, no que diz respeito à maior parte da patologia. Na mesma época, no mesmo hospital de Bouleuse, pus-me a estudar com o oscilômetro

O professor René Leriche e a cirurgia

RENÉ DELANGE



PROFESSOR LERICHE

(aparelho com o qual vemos claramente os movimentos da vasomotricidade) o que acontecia, sob o ponto de vista circulatório, com feridos levemente portadores de pequenas chagas ou sem chaga. Ficou logo estabelecido que todo traumatizado, por me-

nos que o fosse, tinha sempre um desequilíbrio mais ou menos durável da vasomotricidade, nos momentos seguintes ao acidente. Os feridos nos quais a perturbação circulatória desaparecia no fim de alguns dias se curavam depressa e totalmente.

Aqueles nos quais a perturbação se eternizava faziam secundariamente lesões dos ossos e das articulações vizinhas com infiltração da pele. Pareceu-me, desde logo que a vida tecidual era dominada pelas variações da circulação. No meu espírito,

nasceu a idéia de que deviam ser, muitas vezes, perturbações funcionais circulatórias que criavam os distúrbios anatômicos das moléstias. Ao contrário do que se ensinava tradicionalmente, a doença era funcional antes de ser anatômica. Ofi dessas observações e das reflexões que elas inspiraram que partiram as minhas pesquisas ulteriores. Eis como:

Já que a moléstia se constituía pelo efeito de perturbações funcionais da vasomotricidade, era preciso orientar a terapêutica nesse sentido e fim de lutar contra elas e o mais rapidamente possível. Daí a cirurgia do simpático com as suas múltiplas modalidades e, sobretudo, o método das infiltrações ganglionares do simpático, assim o da injeção intra-arterial de novocaina ou de outras substâncias que agem na periferia pela via vasomotriz.

Se um traumatismo insignificante excita os nervos que regulam a vasomotricidade no nível dos tecidos, que deve acontecer com os provocados por qualquer operação já que esta brutaliza as arquiteturas dos nossos tecidos e a natureza desconhece o que seja a doutrina da intenção? Todo ato cirúrgico é uma catástrofe tecidual que, por via reflexa, acarreta uma série de perturbações que, em 1932, agrupei sob o nome, que depois foi aceito, de "doença postoperatória". De acordo com esta concepção, toda operação deve ser feita poupando, o mais possível, os tecidos, isto é, o operador só deve agir em gestos delicados, que economizam a vida dos tecidos e que sejam parcimoniosos do sangue do operado.

O estudo sistemático da doença postoperatória, ao qual se dedicaram no mundo inteiro sobretudo nos últimos quinze anos, é a origem da segurança operatória atual. O ato cirúrgico, desta forma, se tornou preciso, matemático e não mais um golpe de habilidade. Foi, dentro dessa concepção que se desenvolveu o método simpático, que foram criados os tratamentos das arterites que antigamente nos limitávamos a amputar, das flebites, das consequências do traumatismo, das embolias pulmonares, das infiltrações estelares, dos ictos cerebrais (comumente chamados ataques de apoplexia).

Na mesma ordem de idéias, foi concebido um método geral de reativação das glândulas de secreção interna deficientes e que tem dado bons resultados. (SFI).

QUANDO em março de 1931 se estabeleceu a primeira comunicação em onda hertziana de 18 centímetros entre a França e a Inglaterra, estávamos longe de supor que as ondas ultra-curtas seriam um dos fatores da vitória contra o formidável império alemão. Era uma descoberta da indústria radioelétrica francesa coadjuvada por série de brilhantes trabalhos dos laboratórios franceses. O notável desenvolvimento da radio-difusão que se seguiu à primeira guerra mundial concentrara a atenção dos engenheiros sobre as ondas longas e médias consideradas como dando emissões mais seguras. Um pequeno grupo de investigadores franceses e alemães se interessaram pelas ondas curtas (abaixo de 10 metros), por

O RADAR EM FRANÇA

RENÉ SUDRE

causa da sua propriedade capital de serem dirigidas por meio de grandes espelhos metálicos como as ondas luminosas, e de escaparem quase completamente às perturbações atmosféricas. O primeiro fenômeno não tinha de resto nada de extraordinário pois sabia-se a íntima identidade da luz e das ondas hertzianas. Entre a equipe francesa devemos citar em primeiro lugar Gutton, Beauvais, Pierret e David, do Laboratório Nacional de Radioeletricidade. Lutaram em emula-

ção com os sábios alemães, entre outros Barkhausen e Kurz para obter ondas de uma frequência cada vez mais alta. Pensava-se então que seria utilizada pelos serviços públicos, sobretudo pela aviação e a telefonia a curta distância, na montanha por exemplo. A sua grande vantagem seria de exigir uma força espantosamente reduzida, alguns watts em muitos casos. Mas isso não impediu a procura de emissoras mais potentes. Foram os ingleses e os ameri-

canos que utilizaram mais rapidamente a nova invenção e a levaram ao ponto de perfeição que atingiu no final da guerra. O nome de radar, de origem americana, vem das iniciais de Radio Detection and Ranging. Desde 1933 que se instalara na costa nordeste de Londres um posto de radar. Localizava os aviões a uma altitude de 5.000 metros e a uma distância de 65 km. O seu alcance aumentou e em setembro de 1939 chegava a 250 km cobrindo a Mancha e todas as costas

do mar do Norte. A França não tinha nada; o seu papel consistiu no trabalho de laboratório que melhorou consideravelmente o magnetron ajudando assim a vitória da Inglaterra durante a guerra aérea de 1940.

Por esta altura os Estados Unidos compreenderam a importância da proteção aérea e marítima e graças aos seus formidáveis recursos recuperaram o tempo perdido. O seu Comitê Nacional de Defesa mobilizou 14.000 técnicos, iniciou 200.000 soldados no manuseio do radar e dispôs 700 milhões de dólares no equipamento das estações e dos barcos. Os serviços prestados no mar foram grandes. O radar indicava de noite como de dia a rota e a velocidade

(Conclui na 11.ª pag.)

BIBLIOTECA NACIONAL
AV. do Branco
D. Federal
7/45
M.

A CIÊNCIA NO MUNDO

Já existe um novo processo que permite a reprodução de fotografias, desenhos e estampas sobre superfícies não porosas, tais como as dos vidros, plásticos, couros, etc. Para tal, basta que uma solução gelatinosa de bicromato, unicamente sensível aos raios ultra-violeta, seja deitada sobre o suporte, enquanto que o negativo deve ser aplicado contra este último e exposto, de uma maneira rápida, a ação de uma fonte luminosa.

As reproduções obtidas por este novo método se revelam extremamente resistentes e se apresentam sem nenhum defeito.

Os Estados Unidos da América do Norte, no ano de 1941 despenderam 800 milhões de dólares em pesquisas científicas, dos quais 24 milhões foram gastos pelos serviços oficiais e 500 milhões por órgãos particulares.

Em 1951, dez anos mais tarde, portanto, a soma das quantias gastas para aqueles fins elevou-se a um total de 295 milhões de dólares, sendo que 1310 milhões foram empatados pelo governo e o restante por empresas privadas.

Convém ressaltar que os gastos relativos às pesquisas atômicas não figuram na relação.

Dado a sua enorme facilidade de emprego por particulares, as tintas à base de goma elástica atingiram um grande consumo nos E.U.A.. Calcula-se que para o presente ano o consumo seja de 80 milhões de litros.

A Austrália possui agora usinas destinadas ao fabrico de tratores e, daqui a dois ou três anos, mais ou menos, a produção anual destas máquinas será de duas mil, sendo que as mesmas se destinarão ao aparelhamento da agricultura local.

Presentemente as fabricas australianas produzem dois tratores por semana.

Os cientistas esperam poder fazer aplicar industrialmente produtos radioativos artificiais obtidos nos reatores nucleares.

Com isto estará garantida a esterilização, por meio dos raios gama, de certos produtos que não suportam os métodos usuais, notadamente a ação do calor; antibióticos, produtos farmacêuticos, alimentares, etc.

Os biólogos australianos da Universidade Nacional de Vitoria prosseguem nos trabalhos para determinarem se é possível se extrair da hipófise das baleias o hormônio cortico-estimulante A. C. T. H., tido como agente farmacodinâmico, notadamente na terapêutica do reumatismo.

Sabe-se que o hormônio da hipófise das baleias é idêntico ao proveniente das glândulas do porco e do carneiro.

A companhia Eastman acaba de lançar no mercado uma película com suporte de triacetato, o qual foi imediatamente adotado para os filmes comerciais, dado às suas qualidades superiores.

Os ensaios feitos pelas Forças Armadas revelaram que o novo suporte é muito pouco dilatável e altamente resistente ao frio tanto que, submetida a uma temperatura de menos 29° centígrados, ele conservou, praticamente, as suas dimensões.

O novo filme é, por outro lado, mais resistente que o de celuloide, e menos inflamável que o de acetato; qualidades importantes para os rolos destinados ao largo emprego comercial.

Na Floresta Negra, localizada na Alemanha, foi encontrado urânio em quantidade suficiente para as pesquisas atômicas da parte ocidental daquele país.

O Canadá espera dentro de cinco ou seis anos possuir uma pilha atômica capaz de produzir energia que poderá ser comercializada, depois de algum tempo.

O Centro Nacional de Pesquisas Científicas e o Observatório de Paris estão tratando

da construção de um observatório radioastronômico dependendo, a sua instalação ao que parece, unicamente do local a ser escolhido para a sua localização.

O cortizone e o A. C. T. H. eram tidos, até bem pouco tempo, como os únicos medicamentos de resultados positivos no tratamento do reumatismo, cujos doentes, só nos E.U.A., segundo as estatísticas, se elevavam a 7 milhões de pessoas. Porém, o elevado preço do tratamento, proibitivo para a grande maioria dos reumáticos, e o seu insucesso em inúmeros casos, fizeram voltar as esperanças para um novo produto, o fenilbutazona, descoberto recentemente por um químico suíço.

A ação deste produto, extralido de certos alcátrões da hulha foi observado sobre mais de 600 doentes. Seu efeito é bem mais extenso que o do cortizone e mitiga, prontamente, as dores e inflamações da osteoartrite nas pessoas idosas.

Se a suspensão do tratamento provocar a reaparição das dores, o baixo custo do medicamento permitirá que a sua utilização se prolongue por muito tempo, à razão de 600 a 800 gramas por dia.

Na Nigéria, colônia britânica situada na África, foram descobertas as mais importantes jazidas de urânio do mundo.

Em Kansas, nos E. U. A., está sendo projetada a construção de uma usina destinada a produzir, diariamente, quarenta toneladas de ácido nítrico a partir do azoto do ar atmosférico.

Um cronometro com espiral em vidro de quartzo foi apresentado, no ultimo congresso da Sociedade Suíça de Cronometria, realizada em 1952.

cie no mês de junho do ano de 1951.

Com esta inovação, os relojoeiros pretendem obter as seguintes vantagens: grande estabilidade; perfeito isocronismo; antimagnetismo total e sensível amortecimento.

Existe um novo tipo de papel fabricado unicamente com fibras de vidro, que resiste perfeitamente a ação da umidade, do calor, dos agentes químicos e dos micro-organismos.

Localiza-se em Panisville (E. U. A.), a maior fabrica de rayon do mundo. Nela, depois da filação da pasta e secagem das fibras, todas as operações se reduzem a seis minutos.

Sua produção, realizada em marcha contínua e inteiramente mecanizada, é de 500 toneladas por mês.

A coloração das materias plásticas acaba de ser enriquecida com mais uma técnica nova e original; o emprego de corantes orgânicos.

No dia 30 de janeiro do ano em curso foi assinalado, pelo observatório do Monte Palomar um pequeno cometa de décima quinta magnitude.

Uma multidão sem precedente assistiu a um novo tipo de cinema, segundo informa a revista "Life Internacional" em seu numero de 17 de novembro.

O novo sistema se denomina "Cinerama" e emprega uma camera com 3 lentes de 27mm colocadas entre si em angulos de 48°. Essas lentes projetam três filmes, que cobrem um campo visual de 146° de comprimento por 55 de altura e, como salienta a "Life", apenas ligeiramente inferior ao campo que pode ser abrangido pelo olho humano.

"Os espectadores dão gritos recuam instintivamente e às

vezes, chegam a desmatar, quando assistem à exibição de um filme em que se vê um carro descendo uma montanha russa" — diz aquela revista — "Devido ao grande tamanho da tela, o espectador tem a impressão exata de estar sentado justamente na frente do primeiro carro da montanha russa".

A técnica de luta contra a radioatividade não encontrou ainda um processo realmente eficaz, pois, basta dizer que, cerca de 20 navios remanescentes das experiências atômicas levadas a efeito no atol de Bikini, manifestam ainda uma radioatividade tal, que os impede de serem utilizados e, mesmo, desmontados.

Certas ligas para redouças internas de motores à combustão, contendo prata, se têm mostrado 25% mais resistentes que as usadas comumente. Uma formula típica contém: 78% de chumbo, 15% de antimônio e 5% de prata. O principal obstáculo à sua generalização é o seu elevado custo.

Escutar radio duas horas diariamente, durante seis dias na semana, significa com consumo de 500 gramas de carvão para a fabricação da energia elétrica necessária.

Importantes jazidas de lenhita estão sendo exploradas na ceca aberto na Ucrânia. Só no ano de 1951 foram delas retirados seis milhões de toneladas.

A produção será utilizada para a alimentação de centrais elétricas, para a fabricação de amoníaco por síntese e para a exportação sob forma de tijolos.

O lugar mais frio da terra não fica no polo norte nem no polo sul, mas sim dentro de um vaso de vidro especial, onde a temperatura desce a 460 graus

abaixo de zero, bem próximo do "zero absoluto" dos cientistas. Por outro lado, a temperatura natural mais baixa registrada até hoje foi 90 abaixo de zero, na Sibéria.

O vaso de vidro acima referido está instalado no Laboratório de Pesquisas da General Electric Company, em Schenectady, onde são estudados inúmeros problemas de interesse científico, inclusive os problemas relacionados com as temperaturas abaixo de zero.

Impressões digitais de homens que morreram há mais de 3.500 anos, na Grécia antiga, foram descobertas por pesquisadores da Universidade Farouk, do Egito. As impressões digitais foram deixadas por homens encarregados de fechar vasos contendo óleo e que trabalharam, cerca de quinze séculos antes de Cristo, na adega da casa de um rico de Mycena.

O FUTURO DA QUÍMICA

Quem tentar prever o desenvolvimento da Química dentro de dez anos terá a mesma probabilidade de acertar como apostador numa corrida de cavalos — declarou, recentemente, o Dr. Eugene C. Rochow falando num programa científico radiofônico patrocinado pela General Elétrica.

Realmente — acrescentou — é indispensável levar-se em conta, nas previsões, progressos inesperados, que farão a ciência avançar com grandes saltos. Todos esses progressos imprevisíveis, por mais desconcertantes que sejam, não são obras do mero acaso, mas sim dos esforços dos cientistas.

A idade do aço perdurará por muito tempo — observou o Dr. Rochow — mas as grandes reservas de ferro começam a escassear e estão espalhadas pela superfície da terra. Além disso, os físicos chegaram a conclusão de que o aço é demasiadamente pesado em comparação com sua força.

O titânio, metal que, apesar de ser o quarto do mundo em abundância, é pouco conhecido aumentará, consideravelmente de importância na próxima década — predisse o Dr. Rochow. Nos próximos anos, surgirão sem dúvida, métodos químicos novos e diferentes para refinar o titânio.

Provavelmente, no futuro serão construídos aviões com uma liga formada por uma quarta parte de manganês, uma quarta parte de alumínio e metade de titânio. Também será uma realidade a construção de cascos poucos espessos e fortíssimos, para navios e submarinos, de titânio, metal cuja resistência à corrosão à água salgada é mais elevada que a de qualquer outro metal, com exceção da platina.

Outro problema que terá de ser resolvido — observou o Dr. Rochow — é o da água potável, que se torna mais aguda, de dia para dia, em vista do aumento de consumo na indústria, irrigação, etc.. Nova Iorque e Los Angeles, nos Estados Unidos, constituem exemplos típicos da escassez de água potável nos grandes centros urbanos.

No entanto, ambas as cidades dispõem de grandes quantidades de águas, que não podem ser usadas: água do mar e água proveniente de refugos industriais.

A possibilidade de aproveitamento de tais águas constitui, principalmente, um problema químico, que começa a ser resolvido, graças aos progressos científicos — observou o Dr. Rochow.

Para a transformação de água do mar em água potável é necessário, naturalmente, a remoção do cloreto de sódio. Durante a guerra, foram utilizados vários processos visando tal finalidade, mas esses processos necessitam ainda de aperfeiçoamento para serem verdadeiramente eficientes.

Antonio Castro Ruiz
(GLOBE PRESS)

AVENTURAS DA CIÊNCIA

POR ANTONIO CASTRO RUIZ



A PRIMEIRA DEMONSTRAÇÃO
DE TELEVISÃO DA
GENERAL ELECTRIC FOI
REALIZADA HÁ 22 ANOS.
A PEÇA APRESENTADA FOI
"O HENSAGEIRO DA RAINHA".
A G.E. COMEÇOU SUAS
EXPERIÊNCIAS COM
TELEVISÃO EM 1927.

ÁGUA CHAMEJANTE
A ÁGUA VAPORIZADA, EXPOSTA A
AÇÃO DO FLUOR, SE INFLAMA, COMO
O GÁS DE ILUMINAÇÃO.
O FLUOR PROVOCA A COMBUSTÃO
DE QUASE TODAS AS SUBSTÂNCIAS
EXISTENTES.

SERRAGEM PARA VACAS —
ESTÃO SENDO FEITAS
EXPERIÊNCIAS COM SERRAGEM
EXPOSTA À AÇÃO DO RÁIO X PARA
ALIMENTAR O GADO VACUM.

A BOIA MALHADA!

MU-UU

GLOBE PRESS ASSOCIATION

Vamos examinar hoje quais são as principais diferenças entre um homem e uma pedra, ou, mais generalizadamente, entre os seres vivos e os inanimados. Para começo de conversa, escreva, leitor, uma lista de 10 diferenças entre um gato e um tijolo.

Agora que Você já escreveu, vamos pensar juntos sobre elas. Possivelmente Você se lembrou de diferenças de estrutura ("o gato é de carne e o tijolo de barro"), de forma ("o gato tem cabeça, o tijolo não"), ou ainda de funcionamento ("o gato anda, ou mia, o tijolo não"). Centenas de outras diferenças poderiam ser lembradas. Mas agora, pare a leitura e tente fazer outra lista de 10 características que todos os animais e plantas possuam e nenhum ser inanimado tenha.

Por certo desta vez a tarefa foi mais dura. Provavelmente apenas uma ou duas das diferenças da primeira lista servirão para a segunda; talvez nenhuma. Por exemplo, ser de carne, ter cabeça, andar ou mear não serviriam, pois as plantas não são de carne, existem animais que não têm nada a que se possa chamar cabeça (a ameiba, os espongiários, a ostra, a estrela-do-mar); muitos animais não andam (ostras, corais) e quase nenhum mia.

Talvez figurem em sua lista propriedades referentes aos seguintes aspectos:

- 1 — Constituição química e físico-química;
- 2 — Organização estrutural;
- 3 — Coordenação funcional;
- 4 — Assimilação;
- 5 — Mobilização de energia;
- 6 — Excitabilidade;
- 7 — Reprodução;
- 8 — Evolução.

Examinaremos hoje como são os seres vivos e como são os inanimados em relação a cada um dos cinco primeiros aspectos. Os três últimos ficam para a próxima vez.

CONSTITUIÇÃO QUÍMICA E FÍSICO-QUÍMICA

Dizer que somos feitos de carne e osso é um modo muito simplista de descrevermos nossa composição. Nenhum mineral tem complexidade química sequer longinquamente comparável à do corpo dos seres vivos.

Prótidos (os famosíssimos prótidos!), lipídes, glúcides e muitas outras substâncias orgânicas, água e diversos outros compostos minerais e iões constituem sistemas químicos extraordinariamente complexos no interior de qualquer célula. E, ao invés de formarem misturas homogêneas, tais componentes estão heterogeneamente distribuídos, de modo que, em cada ponto, difere a constituição química da matéria viva.

Além disso, as inúmeras substâncias existentes nas células estão constantemente interagindo, enquanto as mais diversas sínteses e decomposições se processam, governadas por um intrincadíssimo conjunto de catalizadores e enzimas.

Consideremos agora, como o termo de comparação, a constituição química de um ser inanimado, por exemplo um grão de areia. Ele é formado essencialmente por uma única substância, a sílica (O₂Si), cujo átomos estão distribuídos segundo um mesmo esquema através de todo o grão.

Do ponto de vista físico-químico não é menor a complexidade do protoplasma (matéria viva). As moléculas das substâncias nele existentes têm os mais diversos tamanhos: a da água tem meio milímetro (0,000000005mm); a das proteínas, um decímetro (0,0000001mm) ou mais de comprimento.

Quando, no seio da água existem partículas relativamente grandes — que tenham entre 1 e 100 milímetros aproximadamente — chamamos o conjunto de um colóide. E justamente este o caso do protoplasma, pois nele são comuns moléculas de tais dimensões, es-

BIOLOGIA AO ALCANCE DE TODOS

O HOMEM E A PEDRA



A espécie é formada por conjunto de indivíduos... os indivíduos por um conjunto de aparelhos (Conjunto de órgãos).

pecialmente as de proteínas. Costuma-se pois, dizer que o protoplasma é um sistema coloidal muito complexo.

ORGANIZAÇÃO ESTRUTURAL

Seria de esperar que tão extrema complexidade de constituição fizesse da matéria viva uma mixórdia, mais comparável a um depósito de ferro velho do que a uma máquina que funciona. Ao contrário, o corpo de um ser vivo é um mecanismo de eficiência jamais igualada por nenhum invento humano. O que impressiona nele, mais ainda que a complexidade de composição, é a organização a que estão submetidas todas as unidades componentes.

Nosso corpo age harmoniosamente como um todo. Cada um de nós, neste sentido, um indivíduo. Mas, assim como a molécula é formada de átomos, a estes de partículas nucleares e elétrons, nosso corpo também é formado de sistemas ou aparelhos (sistema nervoso, aparelho digestivo, etc.), que por sua vez são integrados por órgãos (cérebro, medula; esôfago, estômago, etc.), formados por tecidos, que são conjuntos de células.

As próprias células são uni-

formam gêneros, estas famílias (no sentido da sistemática, e assim por diante).

Tal como, nas hierarquias do sistema métrico, o centímetro e o quilômetro são mais usa-

O. FROTA-PESSOA

dos, na hierarquia orgânica a célula, o indivíduo e a espécie são mais importantes: a unidade, a independência, é neles um pouco mais marcada do que nas categorias intermediárias.

Todos os metazoários e metáfitos possuem organização celular. Os protozoários e protófitos são também considerados pela maioria dos biólogos como de estrutura celular tendo, porém, a particularidade de possuírem apenas uma célula. Alguns autores preferem, entretanto, considerá-los seres acelulares, isto é, de estrutura não celular, pois seu corpo não é dividido em células.

Entre as células dos indivíduos pluricelulares e o corpo dos unicelulares (ou acelulares) existem semelhanças mui-

é altamente organizado, e a pedra não. O átomo é um sistema, e a molécula é um sistema, e o cristal é um sistema; mas a pedra, embora constituída desses sistemas, é apenas uma mera confusão. So quando a vida aparece começa a organização numa larga escala. A vida usa átomos, moléculas e cristais; mas ao invés de fazer deles uma mixórdia, como a pedra, combina-os em sistemas próprios, novos e mais elaborados".

COORDENAÇÃO FUNCIONAL

Entre os diversos órgãos do nosso corpo está dividido o trabalho vital: a boca mastiga, os músculos são encarregados de produzir movimentos, o pulmão respira. Agora, imagine se a boca desandasse a mastigar quando nela não há alimento, os músculos a se contraírem quando estamos dormindo, o pulmão a respirar quando mergulhamos na piscina!

Essas coisas não acontecem porque todos os nossos órgãos tecidos e células estão submetidos a uma coordenação funcional que os faz trabalhar ordenada e harmoniosamente.

Nos animais, esta coordenação é principalmente feita pelo sistema nervoso. Todos os nos-

inalterados e prontos para celebrar novos matrimônios.

ASSIMILAÇÃO

Uma vez deitado ao trabalho de pesar uma lagarta de borboleta diariamente, e verifique que seu peso se tornava 5 vezes maior em 24 horas. A lagarta se alimentava exclusivamente de folhas de uma asclepiádacea comum em nossos campos, a *Asclepias curassavica* L., ou oficial-das-salas.

Que acontecia com as folhas que comia? Uma parte era rejeitada sob forma de fezes e o resto, convenientemente digerido, penetrava nas células do corpo da lagarta. Graças a isso, o animal, de início pequeníssimo, crescia a olhos vistos: as folhas se transformavam, em parte, em carne de lagarta.

A substância viva de que feita a lagarta tem, portanto, a propriedade de "tornar semelhante" a si mesma, substâncias diferentes, que constituíam as folhas. A isso chamamos assimilação. De fato "assimilar", dizem os dicionários, significa "tornar semelhante".

A assimilação é a propriedade mais fundamental dos seres vivos. Não há ser vivo que não assimile. Até o vírus do mosaico, que parasita o tabaco, assimila: a proteína de que é constituído tem a propriedade de fazer com que substâncias diferentes dela, que existem nas células do tabaco, se transformem em mais proteína do vírus.

Nesta mesma ordem de idéias, poderíamos definir um bezerro como uma máquina de transformar capim em carne de vaca, e há quem diga que uma galinha é um saco de milho sobre duas pernas.

Na espécie humana acontece o mesmo que com lagartas, bois e galinhas. A única coisa viva que recebemos de nossos pais para integrar nosso corpo é a célula inicial do embrião, resultante da união do óvulo materno com o espermatozoide paterno. Essa célula inicial é menor que o ponto que termina esta frase. Pois bem, esta gotícula de matéria viva, incorporando a si, daí por diante, exclusivamente matéria inanimada (os alimentos), constrói nosso corpo: fabrica, por assimilação, dezenas de quilos de "carne de gente".

O crescimento é uma consequência direta da assimilação.

A assimilação resulta provavelmente de um processo químico de autocatálise: a substância viva tem a propriedade fundamental de catalizar uma reação que resulta na formação de substância idêntica a ela própria, a partir de substâncias diferentes. Por exemplo, um gen se multiplica, não por bipartição, mas induzindo a síntese de um novo gen idêntico a ele, a partir de substâncias precursoras um pouco diferentes.

MOBILIZAÇÃO DA ENERGIA

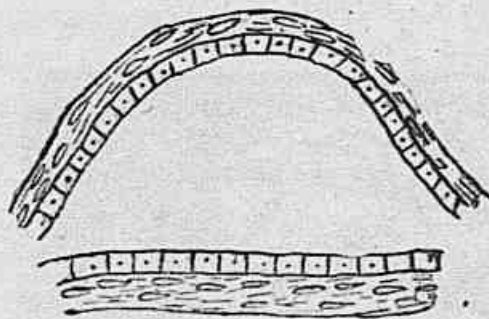
Nenhuma máquina funciona sem energia, e a soma das energias produzidas sob formas diversas (calor, trabalho, etc.) é rigorosamente igual ao total de energia recebida. Nisso os seres vivos são absolutamente idênticos às máquinas: seguem à risca o princípio da conservação da energia.

Para se manterem vivos é preciso, pois, que os organismos mobilizem energia. A isso é dedicada uma importante parte da atividade química das células.

A mais fundamental diferença entre animais e plantas reside no modo de captar energia do ambiente. Os animais captam energia sob forma química, enquanto as plantas verdes captam a energia luminosa do sol.

Algumas de nossas substâncias alimentares são verdadeiras pilulas de energia. Começamos uma batata, constituída quase exclusivamente de amido. No tubo digestivo o amido é digerido sob a ação de fermentos, e se transforma em glicose, que é absorvida (entra para o sangue).

O papel da glicose em nosso (Conclui na 11.ª pag.).



Os órgãos de tecidos... Os tecidos de células... As células de organelas.

to grandes de estrutura e funcionamento, e algumas diferenças, o que dá base para as duas opiniões. Trata-se de uma discordância puramente teórica.

O caso dos vírus é diferente. São eles seres vivos tão simples que não atingiram a hierarquia celular. Seu corpo é formado, às vezes, de uma única substância química (vírus do mosaico do tabaco), se bem que complexíssima: sua organização atinge apenas o nível molecular. Neste sentido, e em muitos outros, tais vírus constituem uma transição entre os seres inanimados e os seres vivos.

Uma frase de Aldous Huxley — O famoso romancista inglês Aldous Huxley tem na família dois astros da biologia: seu irmão Julian, autor de muitas obras de síntese e de divulgação, e seu avô T. H. Huxley, o mais célebre campeão do darwinismo incipiente. Talvez por isso o romancista aborda temas biológicos, como no seguinte trecho, que trata da organização dos seres vivos e dos inanimados:

"A diferença entre uma pedra e um átomo é que o átomo



Todas essas publicações fazem parte da "Coleção Estudo e Pesquisa Alimentar" que já conta com cerca de trinta trabalhos, o que lhe atesta não só o valor científico como o cumprimento do programa de real valla para quantos se dedicam, em nossa terra, às pesquisas e às soluções dos problemas alimentares.

ANUÁRIO ESTATÍSTICO

O Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, o IBGE, por ocasião do seu décimo-sexto aniversário de instalação fez circular mais um número do Anuário Estatístico, "que representa uma síntese dos esforços empreendidos por todos os órgãos integrantes do sistema de serviços que o constituem".

A publicação é um grosso livro de setecentas e poucas páginas onde a situação física, demográfica, econômica, social, cultural, administrativa e política é exposta na precisa linguagem numérica dos quadros estatísticos. Encerra, ao mesmo tempo, um apêndice com quadros internacionais.

Fundição

A Companhia Melhoramentos de S. Paulo acaba de lançar o "Manual Prático de Fundição", volume n. 3 da série "Biblioteca Técnica". Tal publicação, traduzida do original norte-americano, "Manual of Foundry and Pattern Shop Practice", por Francisco J. Bucken, constitui-se uma das mais atualizadas e instrutivas obras sobre esse interessante ramo da metalurgia que é a fundição, especialmente do ferro cinzento.

O livro é de grande valia, não só para aqueles que militam nesta profissão, mas também para estudantes e aprendizes, futuros mestres ou engenheiros.

Com mais este trabalho as Edições Melhoramentos continuam na vanguarda das contribuições em prol do nosso aperfeiçoamento industrial e técnico, oferecendo aos leitores conhecimentos modernos e práticos.

Atualidades Pedagógicas

Sob este título é editada, de dois em dois meses, na capital paulista, uma revista especializada em assuntos de ensino, que dispensa particular atenção ao panorama educacional de nosso país, registrando os principais acontecimentos que têm lugar em todo o território nacional.

Com pouca propaganda e muitos artigos de valor, "Atualidades Pedagógicas" firma-se como uma das melhores publicações no gênero.

Estatística

Bolletim Estatístico, em seu número 39, expõe, na primeira parte, "Estudos e Comentários", importantes trabalhos compilados no Laboratório de Estatística do I. B. G. E., sob os seguintes títulos: "A Composição da População Adulta do Distrito Federal, segundo o estado conjugal, nos Censos Demográficos de 1872 a 1950" e "Número Índices da Produção Industrial no Brasil".

Dando prosseguimento à divulgação dos dados concernentes ao Recenseamento de 1950, divulgam-se mais 2 tabelas referentes aos Territórios de Guaporé, Rio Branco, Amapá, Fernando de Noronha e ao Estado do Pará. Ainda nas "Séries Especiais" aparecem dados sobre "Nascimentos e Óbitos" e "Mortalidade Infantil". Por ser, também, considerado assunto de suma importância para o público em geral, foram, ainda, incluídas na 3.ª capítulo, tabelas retrospectivas que divulgam dados anuais sobre a produção, importação e consumo do petróleo e seus derivados.

PROTEÇÃO À VISTA

Posição que deve assumir o telespectador ante o aparelho

O NÚMERO de famílias que possuam aparelhos de televisão ainda é, relativamente, pequeno. Mas não resta dúvida de que todo o mundo está ansioso para que chegue a ocasião em que a televisão esteja ao alcance da maior parte da população e em que milhões de pessoas possam assistir, diariamente, magníficos programas, como acontece nos Estados Unidos.

Assim sendo, creio ser de todo interesse publicar, de vez em quando, como venho fazendo, conselhos sobre esse moderno e maravilhoso meio de telecomunicação.

O assunto de que tratarei hoje é de suma importância, porquanto se refere à maneira de proteger a vista das crianças, fazendo-as adquirir hábitos saudáveis, na maneira de assistir às exibições de televisão.

Li, recentemente, um interessante artigo a respeito, da autoria de um engenheiro especialista em iluminação. O referido artigo vem ilustrado por algumas fotografias, uma das quais mostrando três crianças, numa sala às escuras, diante da tela vivamente iluminada de

um aparelho receptor de televisão, e com os olhos a uma distância aproximada de meio metro do aparelho. Outra fotografia mostra as mesmas crianças, na mesma sala, que está, porém, dessa vez, profusamente iluminada, inclusive pela lâmpada de um "abat-jour" de pé. Na segunda fotografia, as crianças estão colocadas a uma distância consideravelmente maior do aparelho de televisão. Salienta o autor do artigo que a maior parte das crianças se esquece de girar as luzes para assistir um programa de televisão e que muitos adultos incorrem no mesmo erro.

Uma regra aconselhável é se assentar a uma distância de dois a três metros da tela, pelo menos. Vistas dessa distância, as imagens parecem melhor focalizadas.

Outra coisa que sempre se deve ter em vista é a disposição da mobília. Na sala em que se encontra o aparelho receptor devem ser colocadas cadeiras bastante confortáveis para que as crianças não se mostrem inclinadas a se assentar no chão, perto da tela.

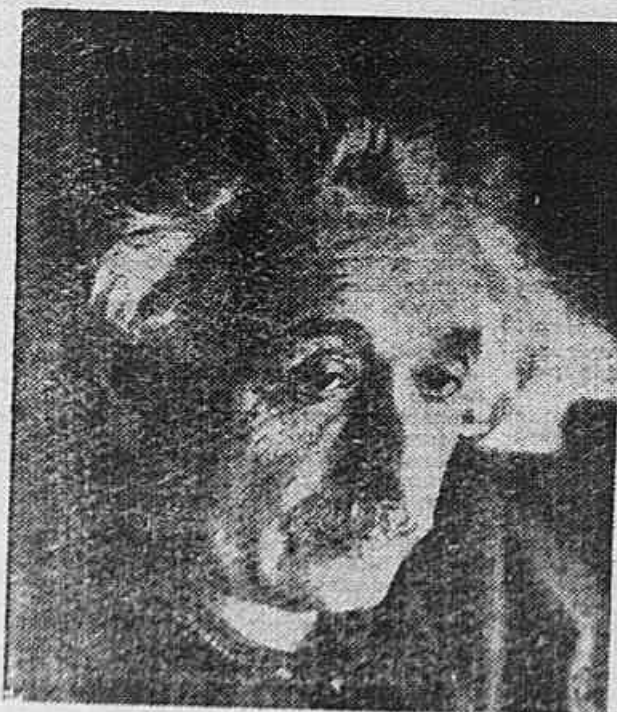
No que diz respeito à ilumi-

Lendo e comentando

EINSTEIN

"O Universo e o dr. Einstein" é o nome do magnífico livro de autoria de Lincoln Barnett, traduzido para o nosso idioma por José Reis e apresentado ao público pelas Edições Melhoramentos.

Somente aquele que já tenha tentado oferecer,



com forma de vulgarização, um assunto científico, saberá avaliar as enormes dificuldades que semelhante empreendimento oferece.

"O livro de Lincoln Barnett representa valiosa contribuição à leitura científica popular. As idéias principais da teoria da relatividade acham-se realmente muito bem expostas. Além disso, o livro caracteriza de modo lúcido o estado atual de nossos conhecimentos na física. O autor mostra como o evoluir de nossos conhecimentos sobre os fatos, aliado ao esforço de trazer uma concepção teórica unificadora, abrangente de todos os dados empíricos, conduziu-nos à situação do momento, caracterizada — apesar de todas as conquistas — pela incerteza quanto à escolha dos conceitos teóricos básicos".

Eis aqui um trecho bem significativo extraído da obra, que servirá, sem dúvida, para dar aos leitores uma idéia da verdadeira extensão do valor de Albert

Einstein: "O grande abismo que, por mais de quarenta anos — se interpôs entre a eminência científica de Einstein e a compreensão de suas idéias pelo público — é, na verdade, a medida de uma lacuna na educação norte-americana. Hoje, a maioria dos leitores dos jornais sabe, vagamente, que Einstein teve alguma coisa com a bomba atômica; agora isso, seu nome nada mais é do que sinônimo do incompreensível. Embora suas teorias representem parte do corpo da ciência atual, ainda não se acham elas integradas nos modernos programas escolares. Por isso não é de estranhar que muitos universitários ainda imaginem Einstein como uma espécie de surrealista matemático, e não como o descobridor de certas leis cósmicas de imensa importância na silenciosa luta do homem pela compreensão da realidade física. Eles ignoram que a Relatividade, acima de sua importância científica, representa um sistema filosófico fundamental, que aumenta e ilumina as reflexões dos grandes epistemologistas — Locke, Berkeley e Hume. Em consequência, bem pouca idéia têm do vasto universo, tão misteriosamente ordenado, em que vivem".

CHÁCARAS E QUINTAIS

Temos em mão o número de novembro da revista "Chácaras e Quintais", da qual já tivemos oportunidade de aqui falar.

Neste número, aquele periódico especializado em assuntos agrônômicos e veterinários, apresenta, como sempre, excelentes artigos de interesse para o produtor, mormente para todos que se dedicam às culturas do campo.

Uma das seções de "Chácaras e Quintais", embora relativamente nova, que vem obtendo grande sucesso é a intitulada "Os selos na Vida Rural". Eis o que diz a revista sobre a mesma: "Foi inesperado o sucesso do novo oitavo concurso de 1952: os selos na vida rural. Recebemos, além das colaborações discutindo a tese apresentada, numerosos cartões de incentivo e de congratulações, inclusive artigos já prontos para a propaganda filatélica que constituiria o programa da nova seção, caso fosse decidida a sua positiva efetuação".

ESTUDO E PESQUISAS

O S.A.P.S., dando cumprimento a uma das suas finalidades, isto é, instruir o povo acerca do valor nutritivo dos alimentos e a maneira de melhor aproveitá-lo, lançou uma coleção destinada inteiramente aos assuntos alimentares que se denomina "Coleção Estudo e Pesquisas Alimentar", a cujo os volumes, ao todo em número de trinta, podem ser obtidos gratuitamente bastando que, para isto se faça o pedido para a Divisão de Propaganda daquela repartição, localizada à praça da Bandeira n.º 96, 3.º andar. Deverá ser mencionado unicamente, no pedido, o número da publicação,

PIADA CIENTÍFICA



MAE! SÓ ENCONTRO 92 ELEMENTOS.

Informações



A cinomose ou doença dos cães novos

JORGE VAITSMAN
Veterinário

ção do profissional. Na Cinomose, cada cão é um caso especial, um caso clínico diferente, não havendo razão, portanto, para acreditar que os remédios acaso indicados para um doente possam servir para os demais.

PROFILAXIA

A doença é altamente contagiosa. Os cães sadios contaminam-se com muita facilidade quando postos em contato com os doentes ou em locais em que estes permaneceram. A profilaxia é essencial para evitar sua disseminação. Os locais onde tenham estado doentes devem ser desinfetados com todo rigor (lavagens de pisos, paredes, etc., com soluções de 1 a 5% de lisol, creolina, etc.). Nenhum cão deve penetrar em novo canil ou ser posto em contato com outro animal, sem haver a segurança de que não sofre, ou não sofreu, recentemente, a doença. Os objetos contaminados devem ser destruídos, sempre que possível, ou então rigorosamente desinfetados.

Outro elemento de profilaxia é a boa alimentação, principalmente fazendo com que esta seja rica em vitaminas.

Existem vacinas eficientes, mas são ainda raras no comércio brasileiro. Algumas delas são preparadas em cães e outras são feitas utilizando-se o furo. Estas últimas são perigosas e não devem ser usadas sem a assistência de veterinário. As preparadas em cães (Instituto Vital Brasil e outros laboratórios nacionais, possivelmente) devem ser dadas em duas doses, pelo menos, e seu emprego pode ser feito por qualquer criador, atendidas as recomendações gerais das regras de vacinação.

EA CINOMOSE, entre as doenças que acometem os cães, uma das mais disseminadas e a que maior interesse apresenta para os criadores e proprietários daqueles animais. É, ainda, conhecida, mesmo em nosso meio, por outros nomes, como Distemper, Estaupe, Doença de Carré, "Doença dos Cães Novos", etc. A designação "doença dos cães novos" é muito comum e deriva da impressão errônea de que só os animais jovens, até 1 ano de idade, podem ser atacados do mal. Embora mais frequente, na realidade, entre os animais até aquela idade, a doença pode ocorrer também em cães mais idosos.

Sob certos aspectos, a "Cinomose" é comparada pelos veterinários com o Sarampo do homem. Além da predileção pelos organismos novos, como o Sarampo, a Cinomose caracteriza-se por uma febre muito alta e alguns distúrbios orgânicos, e somente nas complicações secundárias é que se registram casos fatais. Via de regra, tais complicações secundárias, provocadas por germes diferentes do agente causal (vírus) da Cinomose, são de mais difícil tratamento. A doença pode complicar-se, ainda, afetando o sistema nervoso do animal, com pequenas possibilidades de cura. Nos animais bem alimentados e mantidos em condições higiênicas satisfatórias, as complicações secundárias são mais raras.

SINTOMAS GERAIS

É fato comprovado que a raça, as condições de criação e outras do ambiente em que vive o animal podem influir no

desenvolvimento da doença, principalmente no aparecimento das manifestações que revelam lesão do sistema nervoso. As vezes, após curto período de doença, sem maiores complicações, quando o cão já está em franca convalescença, basta a mudança de dono, de casa, de hábitos, de alimentação, para que o animal tenha uma recaída e aprese, então, a forma nervosa, que é de tratamento mais difícil e geralmente de consequências mais graves.

A evolução da doença é muito variável, portanto, pois que depende das condições ambientais, da raça e do tipo do animal, e assim os sintomas também são muito variáveis, dificultando, por vezes, o diagnóstico. A idade é um fator importante, embora não seja exclusivo, para identificar a doença. Somente o veterinário pode, aliás, na maioria das vezes, fazer este diagnóstico. Entretanto, os criadores poderão

suspeitar da Cinomose, quando os cães apresentarem os seguintes sintomas:

Febre alta, acima de 40° C, corrimento abundante nasocuticular; falta de apetite; vômitos, tristeza, bolhas (pústulas) na pele do abdome e da região interna das coxas; diarréia. A febre pode, no fim de alguns dias, baixar para 38° C, e depois subir novamente. Evoluindo ou complicando-se a doença, o corrimento nasocuticular torna-se purulento, aparecem distúrbios respiratórios e instala-se a pneumonia. Se o sistema nervoso é atacado, o animal apresenta contrações musculares, ataques e convulsões semelhantes às da epilepsia.

Não existe uma sequência muito uniforme no aparecimento destes sintomas, e assim, logo após curto período de febre e o corrimento nasocuticular, podem surgir perturbações nervosas sem que o animal tenha tido, por exemplo, as vesículas

pustulosas da pele. O aparecimento do estado pneumônico também não é regra invariável.

Consoante frisamos, apesar de ser a doença muito disseminada, o diagnóstico correto só é possível após o exame feito pelo veterinário. Entretanto, o criador deve suspeitar sempre de Cinomose quando perceber o cão triste e com febre alta, principalmente se o animal tem, ainda, um ano de idade e sempre tenha aparentado boa saúde.

TRATAMENTO

Existe, no comércio, um soro preparado com o sangue de cães e que pode dar bons resultados, quando aplicado logo no início da doença. O tratamento deve ser, contudo, sistemático. Isto é, os remédios devem ser empregados de acordo com os sintomas predominantes. Em geral, a medicação a ser feita exige receituário especial de veterinário, sendo desaconselhada qualquer aplicação de medicamentos sem a orienta-

Guia do Fazendeiro O rádio a serviço do lavrador e do criador

ISIDRO ARTIGAS
DA GLOBE PRESS

ESTERCO DE GALINHA APROVEITADO COMO ESTRUME

Em alguns dados que interessam aos criadores de galinha: o esterco da galinha constitui excelente estrume para os legumes e outras plantas. Contém três vezes mais nitrogênio que outros excrementos animais e, por conseguinte, não deve ser aplicado com a mesma abundância que aqueles. Por outro lado, como a quantidade de fósforo e potassa que possui é insuficiente, deve ser usado em combinação com outros estrumes mais ricos naqueles elementos.

ARMAZENAMENTO DE PRODUTOS VEGETAIS

Devo ao Sr. E. Mitchell, conselheiro de assuntos agrícolas da General Electric, alguns valiosos conselhos sobre o armazenamento de alguns produtos agrícolas, como as beterrabas e cenouras, destinados ao consumo doméstico.

Para quem dispõe de um porão que não seja quente, o problema está resolvido. Em caso contrário, os produtos devem ser metidos em alguns barris e esses enterrados no solo. Por cima deve ser colocado palha. Se o leitor quiser, porém, uma conservação 100% perfeita, deve submergir as verduras em parafina, antes de guardá-las, e colocar no barril serragem umidecida.

CAMPEA LEITEIRA

Uma vaca inglesa, propriedade da Enwood Farms, Ltd. de Oxfordshire, na Inglaterra, bateu o recorde mundial de produção de leite durante a vida. Em nove períodos de aleitamento, produziu 267.315 libras (13 toneladas) de leite.

A notável vaca nasceu e foi criada na África do Sul.

MILHO PODE SER SUBSTITUÍDO POR TRIGO NA ALIMENTAÇÃO DE VACAS LEITEIRAS

O dono de uma das fazendas vizinhas da nossa resolveu, já há dias, misturar trigo moído de baixa qualidade ao alimento das vacas, quando o milho que colheira acabou. Sua experiência, contudo, tropeçou com um problema imediato: o trigo se embolava, em vez de misturar-se com o feno.

Como acontece com frequência, meu vizinho encontrou a solução de seu problema tomando conhecimento, através da leitura, das experiências alheias. No caso, a leitura foi de um artigo referente à maneira com que os criadores australianos alimentam regularmente suas vacas leiteiras com trigo de baixa qualidade. Segundo o autor do referido artigo, os pecuaristas australianos provaram que o trigo é quase tão bom quanto o milho e pode substituir a cevada e outros cereais na alimentação dos porcos e aves domésticas.

Explica também o artigo que o trigo deve ser misturado com farelo ou as sobras resultantes da limpeza de qualquer grão, em quantidade suficiente para evitar que se embole. A proporção deve ser de meio quilo de farelo por um quilo e meio de trigo. Se essa mistura é combinada com feno de boa qualidade a ração conterá proteínas suficientes. Contudo, para se obter um aumento da produção de leite, deve-se juntar algum alimento muito rico em proteína (como linhaca, por exemplo) na proporção de um quilo e meio de linhaca por dois quilos e meio de trigo moído).

A IMPORTANCIA DA RADIODIFUSÃO NO MEIO RURAL — COMPLEMENTO MODERNO DO ENSINO AGRÍCOLA

ROMOLO CAVINA
Eng.º Agrônomo

O ensino agrícola, destinado a educar as populações rurais, tem por fim dar aos jovens e aos adultos, sempre melhor preparação no sentido de tornar mais lucrativa e também agradável a vida rural.

É por meio de escolas agrícolas elementares e médias, por meio de cursos e semanas de fazendeiros que, geralmente, podem ser espalhados os mais modernos ensinamentos.

É por esse meio que podem chegar aos interessados as mais acertadas instruções sobre métodos modernos de produzir e melhorar os animais e as plantas; como defender os animais e as plantas contra o ataque de doenças e pragas; como administrar mais acertadamente um sítio ou fazenda.

O Ministério da Agricultura executa vasto e importantíssimo programa de ensino e orientação agrícola em todos os seus graus. Para esse fim mantém escolas, realiza cursos e conferências; semanas ruralistas e de fazendeiros; publica e distribui folhetos, livros e instruções as mais diversas.

O RÁDIO NÃO MEDE DISTÂNCIAS

Modernamente, um dos meios mais eficientes e mais populares para espalhar ensinamentos é o rádio. Os programas radiofônicos não medem distâncias, chegam incólumes aos mais afastados lugares, sempre exatos, pontuais, efetivos.

O rádio, a serviço da agricultura e da pecuária, leva o progresso à casa do lavrador. Faz-lhe sentir, viva e claramente, que ele está em contato com o mundo e ao par do que de mais moderno e avançado se vem fazendo para alcançar maiores lucros com a exploração da terra, das plantas e dos animais.

É pelo rádio que chegam ao lavrador ouvinte muitos esclarecimentos e instruções. Todos os programas agrícolas de rádio mantêm serviços de consultas e rapidamente atendem milhares de cartas solicitando a solução de inúmeros problemas da vida rural.

1. ORIENTAÇÃO DO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

O Ministério da Agricultura, através do Serviço de Informação Agrícola, dispõe de um Setor de Rádio Difusão Rural. Este setor mantém programas de orientação agrícola em mais de uma centena de emissoras espalhadas pelo Brasil, e praticamente, cobrindo todo o território nacional.

Dessa forma a última palavra em assuntos de lavoura e de criação pode ser ouvida em todo o país. Dessa maneira coloca-se ao alcance do lavrador e do criador o que de mais moderno a ciência vem descobrindo para o maior bem-estar social e econômico do homem do campo, que pode ouvir, na sua

emissora preferida, o programa agrícola de seu interesse.

Entre os programas radiofônicos do Ministério da Agricultura, destacam-se as audições de Terra Brasileira, irradiadas das segundas às sextas-feiras, sempre das 18,30 às 19 horas, pela Rádio Ministério da Educação (emissoras PRA-2 e PRL-4).

Os criadores e fazendeiros podem fazer consultas e sugestões, sobre assuntos rurais, e discutir o que ouviram ou desejam ouvir, escrevendo diretamente para aquela emissora (Rádio Ministério da Educação — Praça da República — Rio), ou para o Setor de Rádio Difusão — Rural (Serviço de Informação Agrícola — Ministério da Agricultura — Rio).

● Anuncia-se a descoberta de uma espécie de madeira dotada de grande dureza e solidez. Esta madeira é proveniente de uma árvore, a *Alseodaphne*, a qual se apresenta em mais de 40 variedades na América Central e nas costas setentrionais da América do Sul. Sua resistência é igual à metade da de alumínio embora sua densidade seja três vezes maior que a do mesmo.

● Uma nova variedade de algodão denominado Coker 100, demonstrou, nos ensaios de cultura, um rendimento três vezes mais elevado que o das espécies atualmente cultivadas.

Recebi do meu amigo e colega em arte fotográfica, Dr. Djalma Gaudio, uma carta muito interessante na qual ele comenta e discorda de certo trecho de meu discurso, publicado em *CIÊNCIA para TODOS* de 30 de junho do corrente ano, discurso que fizera, ao inaugurar-se a exposição de fotografias da Jugoslávia, na Associação Brasileira de Arte Fotográfica. Como a carta de Djalma é muito elucidativa e é também uma utilíssima contribuição à história da fotografia entre nós, vou publicá-la na minha crônica de hoje e farei alguns comentários a trechos da mesma, comentários estes de caráter elucidativo ou aditivo. Antes de começar desejo chamar a atenção do leitor para a crítica construtiva de Djalma Gaudio. Que o leitor atente ao fato de como se pode discutir assuntos de fotografia democraticamente, - crítico expondo as suas observações e comentando-as, tudo num espírito elevado de compreensão mútua, para o progresso da fotografia entre nós. Eis a carta de Djalma e os meus comentários:

"Em torno de um discurso.

Meu caro Oiticica,
No suplemento de A MANHÃ de 30 de junho p.p., em "Ciência para Todos", vi em "Exposição Jugoslávia" o discurso feito por V., recepcionando o embaixador do país expositor.

Lendo seu discurso, quero crer que houve um engano ou o coraço do amigo traiu o orador quando diz: "Ao falar dos brasileiros desejo fazer uma breve referência à curva ascendente da arte fotográfica entre nós. No "American Annual of Photography" para 1944, figurou o Brasil com quatro expositores nos salões internacionais, isto para o período de 1922 a 1943. Foi em a semente lançada pelos Monteiro Alves, Paulo Muniz, Pedro Jonás e Karel Vojnity, obra lançada em boa terra", etc., etc.

Se me acordamos, hoje, por exemplo, a cada vez, lamentando a situação.

COMENTÁRIO — Como a carta de Djalma, ele não concordou com o fato que a semente foi lançada pelos fotógrafos acima referidos, entendendo do meu discurso que eu queria ou quis dizer terem os aludidos fotógrafos lançado a arte fotográfica entre nós.

Como esta o trecho redigido do meu discurso, a interpretação da minha intenção foi apenas chamar a atenção para os que começaram a enviar fotografias para o estrangeiro em ESCALA REDUZIDA e mostrar como este envio para o estrangeiro cresceu rapidamente entre nós. Daí eu me referir "a curva ascendente". Assim ao citar os nomes de Monteiro Alves, Paulo Muniz, e os outros quis me referir, DE UM MODO GERAL a alguns brasileiros que começaram a se interessar pelo envio no estrangeiro, sem ter em mente nenhuma comparação com outros que tivessem feito o mesmo em escala mais reduzida. Acho no entanto que justiça deve ser feita aos verdadeiros pioneiros e é assim que com o máximo prazer continuo a transcrever a carta de Djalma.

"Fazemos uma síntese retrospectiva da fotografia entre nós até o ano de 1943.

Em 1910, A. Peretia Chaves, Guerra Duval, Silvio Bevilacqua, Barro e Neto e outros movidos por um mesmo ideal, fundaram o Foto Clube do Rio de Janeiro, tendo como programa difundir em nosso país a fotografia artística. Pouco tempo existiu, não havendo ainda ambiente para um clube especializado. Todavia a semente foi lançada.

COMENTÁRIO — Aqui cabe bem a frase "a semente foi lançada", porém no sentido de "a semente foi lançada em abundância".

Uma contribuição à história da fotografia no Brasil

JOSE OITICICA FILHO, APSA

arte fotográfica entre nós e não no sentido que quis eu dar no meu discurso, acima citado, e já comentado por mim. Continua Djalma:

"Em 9 de julho de 1923, Alberto Friedmann, H. Schmit, Jorgensen, F. Touzeau, J. H. Mailhi, Douglas Naylor, Guerra Duval, Dias de Amorim, Nogueira Borges, uniram-se em mesa redonda e fundaram o Foto Clube Brasileiro e como órgão difusor criaram o Fotogramma, uma das melhores revistas, no gênero, que já conheci em língua portuguesa.

COMENTÁRIO — Chamo a atenção do leitor para a data de fundação do Foto Clube Brasileiro, 9 de julho de 1923. O Foto Clube Brasileiro a que se refere Djalma é o mesmo que patrocinou o décimo primeiro Salão Brasileiro de Arte Fotográfica e cujo comentário fiz em crônica anterior e que está atualmente sob a Presidência Perpétua de Nogueira Borges. Continua Djalma:

"Provocando o entusiasmo de uns, estimulando o interesse de outros e despertando sensibilidades adormecidas, novos valores surgem. Ensinando e produzindo vemos os: Prof. José Del Vecchio, H. Flores, J. Bueno Vieira, Pautino Soares de Souza, Aldro Caminha, Paulo Heymann, G. Wenning, F. Esberard, Mario Monteiro, os mais destacados. Salões de fotografia foram realizados onde o bromélio transportado, a goma bicromatada o colódio, o óleo e o carvão eram o comum".

COMENTÁRIO — Nota-se que naquele tempo o pessoal tinha uma noção mais ampla dos processos fotográficos e trabalhava de fato. Muito amador importante de hoje em dia ignora completamente o que se faz, os processos acima mencionados por Djalma e muitos há que nem ampliam um bromélio querem... batem apenas o negativo, mas não o revelam sequer... para que? Continua Djalma:

"Em 21 de abril de 1926, é fundada em São Paulo a Sociedade de Fotografia, tendo a frente de seus destinos valores como os J. B. Vasques, J. Mascarenhas Neves, Antonio Vasques Neto, Afonso M. Fagundes Junior, H. Assis Pacheco, J. de Abreu Lima, Frederico Siedel, Valêncio de Barros.

Logo a seguir é criada a Revista Brasileira de Fotografia. Infelizmente de vida curta.

Em 1927 é fundado no Rio Grande do Sul, na cidade de Porto Alegre, o Foto Clube Helios.

Porque silenciar sobre estes verdadeiros pioneiros da arte fotográfica em nosso país? Uns já não existem, outros na etapa final da vida. A eles minha homenagem, todo meu respeito e minha saudade".

COMENTÁRIO — Desejo juntar, a homenagem acima de Djalma, a minha própria homenagem de respeito e saudade. Quero que uma coisa fique bem clara: nunca desejei esconder os nomes dos verdadeiros pioneiros da arte fotográfica entre nós. Longe de mim tal pensamento e todos os que me conhecem, incluindo o próprio Djalma, sabem bem do meu respeito e da minha franqueza ao tratar de problemas sérios de fotografia. Como já frizei acima, não tive o intuito de fazer história no meu discurso escrito na véspera da inauguração da exposição, não havendo materialmente tempo para a colheita de dados para uma história verdadeira da arte fotográfica entre nós. Continua Djalma:

"Não ficaram restritos ao âmbito nacional as atividades desses entusiastas, foram além passaram nossas fronteiras. Assim: em 1930, Guerra Duval e Mario Monteiro, são expositores no salão de Los Angeles; em 1931, Valêncio de Barros é expositor premiado na 1ª Exposição de Arte Fotográfica, realizada em Nova Iorque, pelo Museu Roerich, sob os auspícios do Cons. Sebastião Sampaio. A este certame concorreram paulistas e cariocas. Se passarmos os olhos pelos catálogos, no período de 1936 a 1942, dos seguintes salões internacionais — 12º de Madrid, 1936; o de Copenhagen, 1939; o 3º do Foto Club Argentino, 1939; o 7º de Zagreb, 1939; o de Bruxelas, 1939; o 9º de Boston, 1940; o 3º de Youngstown, Ohio, 1939; o 5º do Foto Club Argentino, 1941; o 2º de Sacramento, Califórnia, 1941; o 25º de Los Angeles, Califórnia, 1942; o 5º do Foto Clube Uruguayo, 1942; o 5º de Córdoba, Argentina; o 4º de Três Arroyos, Argentina; e 5º também de Três Arroyos — vamos encontrar os Djalma Navarro, Herminia Nogueira Borges, Mario Monteiro, Paulo Heymann, J. Alves de Mello, Ballini de Andrade, Armando Heide e outros.

COMENTÁRIO — No te-se ter Djalma referido-se apenas a alguns salões internacionais até 1942, como seria lógico visto o trecho de meu discurso falar no American Annual para o período de 1942-1943. Nos salões citados acima aparecem em 1943 eles o nome de Djalma Gaudio, sendo que em al-

guns deles aparece só, como o único representante do Brasil, conforme vi nos catálogos dos referidos salões, a mim gentilmente emprestados pelo Djalma. Continua Djalma:

"Se folhearmos o American Annual of Photography para os anos de 1940, 1943, encontramos o Brasil representado. Porque esquecê-los?"

COMENTÁRIO — Por gentileza de Djalma pude consultar os números do American Annual referidos acima e tenho a dizer que movido por um sentimento de modestia o Djalma não foi preciso nas observações acima, com efeito: no American Annual para 1940 (período de 1 de julho de 1938 a 30 de junho de 1939) encontro apenas o nome de Djalma Gaudio; no Annual para 1943 (1 de julho, 1941 a 30 de julho de 1942) encontro, também, apenas o nome de Djalma Gaudio e neste último Annual encontro também o nome de Djalma como exibidor brasileiro para o período 1940-1941 e o único brasileiro também. Assim e por mero caso, tive razão no meu discurso ao falar na curva ascendente relativa a participação de brasileiros no estrangeiro. Nota-se, na carta do Djalma e à luz dos dados acima, que só após o período 1941-1942, isto é, de 1942-1943, começaram os brasileiros a se interessar muito mais seriamente pelos salões internacionais, mostrando assim uma maior pujança nas realizações dos artistas brasileiros. O único pecado por mim cometido foi dizer que a semente estava lançada pelos fotógrafos citados.

Concordo plenamente com o Djalma que não devemos esquecer os verdadeiros pioneiros e isto o demonstro plenamente nesta minha crônica de hoje. Ele evidencia, também, ter sido o Dr. Djalma Gaudio um dos mais fortes pioneiros e sustentáculo da arte fotográfica entre nós. Note o leitor, pelos dados acima, ter o Djalma exibido em salões internacionais desde 1926 e como, até hoje, ele o vem fazendo regularmente, temos para o Djalma 16 anos de exposições contínuas em salões internacionais. E isto, deve ser, digno de todo o respeito e veneração por parte daqueles que se interessam pela fotografia entre nós. Continua o Djalma:

"Em 28 de abril de 1939, é fundado por um grupo de idealistas o Foto Clube Bandeirante, hoje o grande líder das entidades fotográficas do Brasil quicá da América do Sul.

O intercâmbio entre as associações e clubes quer nacio-

nais quer estrangeiros não é idéia nova em nosso meio fotográfico. Cabe ao Foto Clube Brasileiro a prioridade da iniciativa. Além de exposições individuais que tanto entusiasmo e interesse despertaram no meio amadorista, o Foto Clube Brasileiro, promoveu no período de 1936 a 1940, a realização do Salão Parouplha; da Exposição de Fotografias Italianas; da Exposição de Fotografia da Espanha; da Exposição de Broméios de Guerra Duval, em Porto Alegre; da Mostra de Arte Fotográfica do Prof. Del Vecchio, além do Salão de Verão de 1938.

Porque negar ao Foto Clube Brasileiro o lugar que por justiça tem direito no cenário da fotografia como arte em nosso país?

COMENTÁRIO — Don't tida razão ao Djalma quanto ao papel do Foto Clube Brasileiro no cenário da fotografia como arte entre nós. Eu, parece-me, nunca neguei tal papel, e assim sendo, a pergunta do Djalma não deve ter sido a mim endereçada. Continua o Djalma:

"Apesar de seus altos e baixos, apesar de sua indiscutível decadência, não podemos e não devemos negar ao Foto Clube Brasileiro o título de iniciador da fotografia artística no Brasil. Dele saíram nomes de reconhecido valor, como J. N. Pelichoti, Costa Roca, Bellini de Andrade, Dias da Cruz, Werling, A. Caminha, Távora, Calheiros, Lucena, Idá Ferreira Leal e J. Oiticica Filho que pela sua grande cultura e sensibilidade artística tornou-se o líder da arte fotográfica em nosso meio e o recordista em salões internacionais".

COMENTÁRIO — Concordo com tudo que o Djalma diz acima, porém de uma coisa não gostei. É quando ele me chama de "líder da arte fotográfica em nosso meio". Deixo a palavra líder a mim aplicada, porque a palavra líder, aporri-fugosamente do inglês "leader" quer dizer, segundo o Webster: "um guia, um condutor, um chefe, um comandante, o cabeça de um grupo, seita, etc." Ora não desejo ser guia, nem condutor e muito menos chefe da arte fotográfica entre nós. No meu entender um homem livre, ser pensante, não necessita de líderes, muito menos em matéria de arte e principalmente entre nós. Acho que a formação de uma escola de arte, sob a égide de um líder, é sinal seguro de decadência. E não será este o motivo dos altos e baixos, presenciados pelo próprio Djalma da arte fotográfica aqui no Rio de Janeiro? Agora mesmo tivemos um exemplo bem nítido, na Associação Brasileira de Arte Fotográfica.

Fala o Djalma na indiscutível decadência do Foto Clube Brasileiro. Gostaria de ouvir do esclarecido amigo qual o motivo, no seu entender, de tal decadência. Não será o mesmo motivo apontado acima por mim? Isto é, uma liderança forçada de uma coisa que deveria ser, antes de tudo, livre? Que deveria ser, antes de tudo, um apanhado de opiniões e de tendências diversas, desenvolvendo-se num clima de amizade e pura democracia? Que acha o meu muito querido amigo?

Antes de terminar os meus comentários, desejo agradecer ao Djalma os elogios a mim, feitos acima e também esta sua carta tão útil e construtiva. A seguir termina Djalma a sua carta:

"Fazendo esta síntese retrospectiva da fotografia entre nós, outro intuito não tive senão esclarecer no seu espírito de pesquisador hábil e ponderado quais, ao meu ver, foram os verdadeiros semeadores da fotografia em boa terra".

Rio, julho de 1952.

DJALMA GAUDIO

UMA HIPÓTESE SOBRE O GONDUANA DO RIO GRANDE DO SUL - BRASIL

EMMANOEL A. MARTINS
Museu Nacional

Depois da realização do VI Congresso Brasileiro de Geologia, no Rio Grande do Sul, Emanoel A. Martins apresentou, em 26-11-52, à Sociedade Brasileira de Geologia (Núcleo Regional do Rio de Janeiro) uma comunicação sob o título "Uma hipótese sobre o Gondwana do Rio Grande do Sul, Brasil", a qual vai transcrita em outro local.

Durante a realização do VI Congresso Brasileiro de Geologia, no Rio Grande do Sul, na semana de 5 a 9 de novembro do corrente ano, em colaboração com o engenheiro Marjany

Sena Sobá, tivemos a oportunidade de mostrar aos geólogos brasileiros e congressistas a geologia do estado sul-riograndense, particularmente os afloramentos das formações Maricá e Camamu e de discutir as respectivas situações na coluna geológica do Estado.

De acordo com a documentação que vimos obtendo, estamos inclinados a admitir que:

a) a formação Maricá l.s., compreendendo o Maricá s.s. e os seus membros areníticos (formação Bafó), é um só pacote estratigráfico por ausência de discordância.

b) a formação Camamu s.s.,

sentia sobre a formação Maricá e é de origem flúvia-glacial; c) a erupção quartz-porfíro, que afeta a formação Maricá e a erupção andesito, que afeta as formações Maricá e Camamu são de idade intra-permo-carbonífera.

Previamente, se confirmados os nossos estudos, estabelecer uma nova coluna cronogeológica para o estado sul-riograndense:

I) ARQUEANO: Complexo cristalino; II) ALGONQUIANO: Série Paranaíba; III) PRECAMBRIANO: Série Paranaíba; IV) GONDUANO: Série Paranaíba; V) CARBONÍFERO: Série Paranaíba; VI) PERMO-CARBONÍFERO: Série Paranaíba; VII) TRIASSICO: Série Paranaíba; VIII) JURASSICO: Série Paranaíba; IX) CRETÁCIO: Série Paranaíba; X) TERCIÁRIO: Série Paranaíba; XI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XL) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; XLIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; L) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXVIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXX) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXXI) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIII) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXIV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba; LXXXXXXXV) QUATERNÁRIO: Série Paranaíba

A PEDRA DAS MIL UTILIDADES

UMA DE NOSSAS RIQUEZAS NATURAIS QUE DEU NASCIMENTO A UMA NOVA INDÚSTRIA

UMA das mais interessantes indústrias brasileiras, talvez ignorada pela maioria das pessoas, é a manufatura de artefatos e "bibe-lots" de esteatite, variedade de rocha vulgarmente conhecida como pedra-sabão e que ocorre em abundância em algumas regiões do Brasil, constituindo uma das nossas riquezas minerais bem como uma das matérias primas mais úteis colocadas à disposição do homem.

A esteatite apresenta-se, em estado natural, como uma rocha de cor cinza-azulada, de aparência gordurosa e brilhante, sendo encontrada em veios compactos, quase sempre contínuos, juntamente com talco lamelar ou "moledre", e sua composição inclui, além do talco, o amianto, sílica e óxido de alumínio. Essa formação lhe confere suas inúmeras vanta-

del Rey, por exemplo, ostentam revestimentos e portais de esteatite, e fita ocom tal pedra que o Alcijadinho esculpiu os seus doze famosos profetas. Entretanto, da arquitetura, passou a pedra-sabão a uma aplicação mais modesta, há quase duzentos anos, quando pacientes artífices e oleiros, em rudes tornos manuais, iniciaram o fabrico de panelas de pedra-sabão, que até hoje são muito populares no Estado de Minas Gerais. Esses utensílios, de grande resistência e durabilidade,

pedras de bilhar (50 por cento mais baratas que as de mármore) e incontáveis outras finalidades. A propósito, convém esclarecer que as pedras de bilhar a que nos referimos aqui constituem a superfície plana, horizontal, revestida pelo feltro verde e sobre a qual correm as bolas.

Tamanho é, de fato, a utilidade da pedra-sabão, que até seu próprio pó, outrora desprezado como refugo, e cujo preço atinge a 500 cruzeiros por tonelada, é usado com proveito no fabrico de pneumáticos e artefatos de borracha, para enrijecimento desta última — por onde se pode dizer que da esteatite nada se perde, sendo ela cem por cento útil.

UMA INDÚSTRIA SINGULAR

Há cerca de sete anos e meio, a firma Tocci, Garcia & Cia. Ltda., especializada em beneficiamento de minérios e marmoria, inaugurou, em Congonhas do Campo, no Estado de Minas Gerais, uma indústria original, a única no mundo em seu gênero, fabricando, com esteatite, objetos de adorno e de utilidade doméstica, como sejam cinzeiros, candelabros, copos, garrafas, porta-jóias, cálices, moirings e jarros para flores. De feição artística e grande delicadeza, essas peças, lançadas no mercado nacional, em caráter de experiência, encontraram ótima aceitação, passando daí por diante a serem confeccionadas em escala comercial. Surgiu assim uma indústria nova no Brasil, tendo a incentivá-la a isenção de impostos, concedida pelo Estado, de acordo com o Código de Minas, embora lhe falte ainda o importante fator progressista da concorrência, o que, por certo, viria dar-lhe maior projeção.

COMO SE TRABALHA A PEDRA

Geralmente extraída da mina em grandes blocos de cerca de duas toneladas cada um, a pedra-sabão é transportada para as oficinas de beneficiamento, onde sofre dois destinos diferentes, conforme a utilização em vista. Para o caso das placas de revestimento de edifi-

cios, pedras tumulares, tacos para assoalho e fins semelhantes, são os blocos submetidos, primeiramente, a um corte bruto, por meio de uma serra elétrica, sendo reduzidos, então, a lajes de várias espessuras, através de outra serra, denominada "tear", a qual conta com uma lâmina para cada espessura desejada, e, a seguir, o corte é ultimado por uma serra de disco. Vem depois o polimento, feito mesmo processo que o para o mármore gr

sua condição como obra pronta. Só então é feita a embalagem, em caixotes ou engradados apropriados, para envio da mercadoria aos pontos de consumo.

No caso da confecção de objetos artísticos — o segundo destino da pedra-sabão — são estes corados em vários tamanhos e formatos e trabalhados, após, a torno mecânico, sendo convertidos às peças desejadas, graças à habilidade de artífices competentes, peritos em suas funções.

Tanto os objetos delicados, de adorno e utilização doméstica, quanto as lajes para os diversos fins já mencionados, são apresentados em estado natural, conservando sua bela cor cinza-azulada, ou cozidos em forno próprio, a alta temperatura, tornando uma coloração mais escura.



Aspecto dos trabalhos de extração de esteatite numa jazida de Minas Gerais

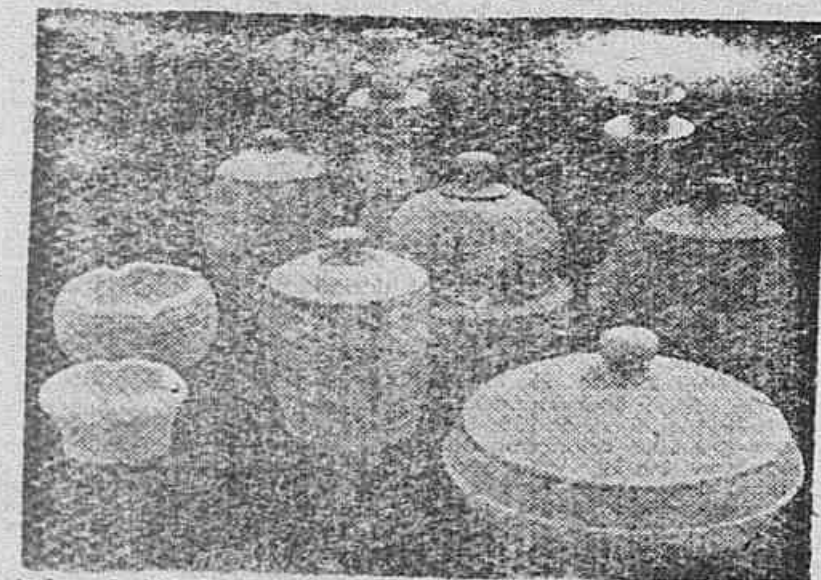
triz adequada. Para as pedras de bilhar, as lajes de esteatite são tratadas em máquina especial, denominada nivelatriz, a fim de se lhes dar uma superfície uniforme e firmeza de apoio, após a sua instalação nos encaixes das mesas de jogo.

A fase seguinte, de acordo com cada necessidade especial, é o corte das lajes, em tamanhos adequados, e respectivo acabamento, seguido de exame das peças, para se julgar de

tos tipos de mármore.

A produção da fábrica de artefatos de pedra-sabão existente em Congonhas do Campo, no sítio denominado Goiabeiro, e onde foram colhidas as fotografias que acompanham este texto, perfaz, atualmente, um total anual de 40 toneladas aproximadamente, de materiais fabricados, sendo seu maior mercado o Distrito Federal.

(Gentileza da Revista Esso).



Toda a facilidade em ser trabalhada, que tão bem a caracteriza, a pedra-sabão se presta à confecção de objetos dos mais delicados.

gens, tais como facilidade de modelagem a torno ou buril, anti-acidez notável e excelente resistência ao calor (a esteatite suporta uma temperatura de 1550 graus centígrados). Além disso, a pedra-sabão não se rachava nem com dificuldade, não trincava nem se dilata, oferecendo, ainda, propriedades antimagnéticas, o que altamente a recomenda para vários fins industriais.

O seu uso em nosso país é já bem antigo, observando-se que muitas das mais famosas igrejas mineiras, como as de Congonhas do Campo e São João

superam muito bem o elevado calor dos fogões a lenha usados no interior, ao mesmo tempo que dão um sabor especial aos alimentos neles cozidos.

Presentemente, o emprego industrial da esteatite não encontra limitações, servindo essa pedra para a fabricação de placas e placas de revestimento de laboratórios, túmulos, chaves elétricas e isolamentos para aparelhos telefônicos — neste último caso em substituição às fibras importadas, o que reduzida em boa economia de divisas — e bem assim ladrilhos, mosaicos, tacos para assoalho,

Conceitos errados... em apicultura

P. L. VON TOLL FILHO
Zootecnista

nada colheu; mas depois de tocar três ou quatro vezes, começou a correr pelos estames, recolhendo o pólen que carre-

gou juntamente com o da dormideira.

2) As abelhas não acumulam pólen ou néctar de mais de

uma planta num mesmo alvéolo.

Errado. Temos visto num mesmo alvéolo pólen de duas

cores, o que prova que as abelhas não se opõem ao armazenamento de pólen proveniente de mais de uma espécie vegetal, no mesmo alvéolo.

3) As abelhas não armazenam pólen nos alvéolos masculinos.

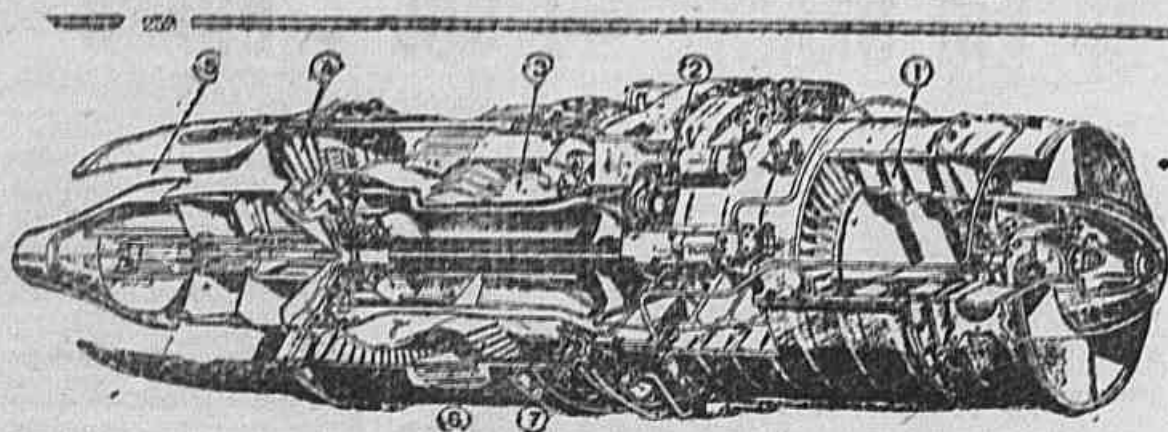
Errado. Conquanto muito raramente, já temos visto pólen armazenado em alvéolos masculinos.

4) A rainha isolada da família morre de fome, mesmo cercada de alimento, porque não tem capacidade para digerir.

Errado. Um indivíduo isolado, de qualquer das três castas de abelhas (rainha, operária ou zangão) pode morrer de frio ou de desespero. O fato da rainha receber alimento já digerido das operárias em período de postura intensa, não significa que ela não possa digerir.

Uma rainha foi conservada por nós, sozinha em uma gaiola de introdução, provida de cândi e mantida numa câmara de enxertia, a temperatura que variava entre 31°C a 36, durante cerca de um mês. Depois desta experiência, foi introduzida em uma colmeia orfã tendo dado ótimos resultados.

Outros conceitos estão errados em apicultura e suas contestações serão feitas oportunamente.



A figura acima nos mostra o corte feito em um turbopropulsor, deixando ver as seguintes partes principais: 1) compressor axial com sete etapas; 2) tomada de movimento dos acessórios; 3) câmara de combustão; 4) turbinas; 5) tubo injetor de seção variável; 6) misturador; 7) injetor a dois consumos

1) Quase todos tratados sobre apicultura dizem que uma abelha não visita senão as flores de uma única espécie vegetal em cada viagem.

Errado. Realmente, o caso mencionado é o mais frequente; mas não é absoluto. No dia 24 de janeiro de 1951 às 17.35 horas, no apiário central do Senhor de Apicultura, observava eu uma abelha operária italiana, que sozinha, colhia pólen em algumas flores de dormideira (Mimosa pudica). Antes de completar a carga de que era capaz de transportar, como eram poucas as flores de dormideira, a mesma abelha passou a colher pólen do gramado. E bem verdade que as primeiras vezes que a abelha tocou nos estames do gramado,

(Conclusão do número anterior)

Os arenitos de Botucatu, de provável origem eólica, são uniformes e constituídos de areia de quartzo principalmente, mostrando-se nas cores cinza, vermelha e creme. Geralmente, apresentam acentuada estratificação cruzada e, mesmo, seixos escarificados pela vento. Laminam-se em folhas espessas ou lajes, de frequente emprego nas calçadas das ruas das cidades sul-riograndenses.

Não se conhecem fósseis no arenito Botucatu, no Estado do Rio Grande do Sul. Há, apenas, referências à marca de um réptil não determinado, em laje de calcamento da cidade de Passo Fundo. Recentemente, de um afloramento perto da cidade de Santa Maria e que parece ser de arenito de Botucatu, foram coletados alguns ossos fósseis, ainda não estudados.

Os arenitos de Botucatu, de idade triássica, aparentemente são contemporâneos dos Cave Sandstone, da série Sternberg, na África do Sul, e de formação Mahadava, na Índia.

"Derrame da Serra Geral" — As efusivas basálticas, ou "trapp" da Bacia do Paraná que cobrem extensa área do Brasil Meridional, ocupam, no Rio Grande do Sul, a região do "pianalto", ao N e a W da depressão transversal do Estado. Os limites da zona trappiana são traçados pelo rio Quaraí, afluente do Uruguai, por este até suas nascentes e daí ao litoral, ao N de Torres; desta cidade, por uma linha sinuosa por Nova Hamburgo, Montenegro, Logradouro, Santa Cruz, Jacuí, Sta. Maria e, na altura de Assis, inflete rumo S, indo atravessar a fronteira com a República do Uruguai, junto a a W da cidade de Santana do Livramento. Nessa área do "trapp" ficam as cidades de S. Francisco, Coxias, Passo Fundo, Irai, São Borja, Alegrete, Uruguai.

O derrame basáltico assenta discordantemente sobre o arenito de Botucatu e, onde este experimentou erosão, diretamente sobre o arenito de Sta. Maria. Não se conhecem, no Estado, formações mais modernas, salvo as quaternárias, recobrimdo o derrame.

O lençol das efusivas é constituído de várias derrames sucessivos, intercalados por camadas lenticulares de arenitos. Em Sta. Maria, contam-se 7 intercalações de arenitos, com espessura de 30cm a 70m, tendo as camadas de lavas espessuras variáveis, de 6m na base a 25m no topo.

No Estado, o derrame da Serra Geral apresenta espessura máxima em Torres (1.000m), decrescendo tanto para o N, quanto para o S. Praticamente, os derrames são horizontais, com mergulhos muito pequenos e direções gerais de N 30° a 70°W. Atividades primárias da vulcanismo foram observadas em Irai, onde ocorrem arenitos vulcanoclasticos. Mesmo na vizinhança dos derrames, são raros os "diques" e "sills"; o dique do vale do Corvalho, em Três Forquilhas, mede 50m de espessura, tem direção N 70°W e mergulho vertical.

A composição mineralógica da magma é homogênea, constituída, principalmente, de plagioclásico (An 50 a 70%) e piroxênio (augita, pigeonita), sendo minerais acessórios a magnetita, a magnetilmenita e raras vezes a apatita, havendo material vítreo com índice variando entre 1,54 e 1,57. As rochas do derrame pertencem aos basaltos, sendo os diabásicos os termos intrusivos do magma basáltico; no topo dos derrames ocorrem efusivas mais ácidas, do tipo "leidite". Tais

Síntese Geológica do Estado do Rio Grande do Sul

SUMÁRIO: I — GEOGRAFIA. II — GEOLOGIA: 1 — COLUNA CRONO-GEOLÓGICA, 2 — FORMAÇÕES PRE-GONDUANICAS, 3 — FORMAÇÕES GONDUANICAS, 4 — FORMAÇÕES POST-GONDUANICAS. III — BIBLIOGRAFIA

EMMANOEL A. MARTINS
Museu Nacional

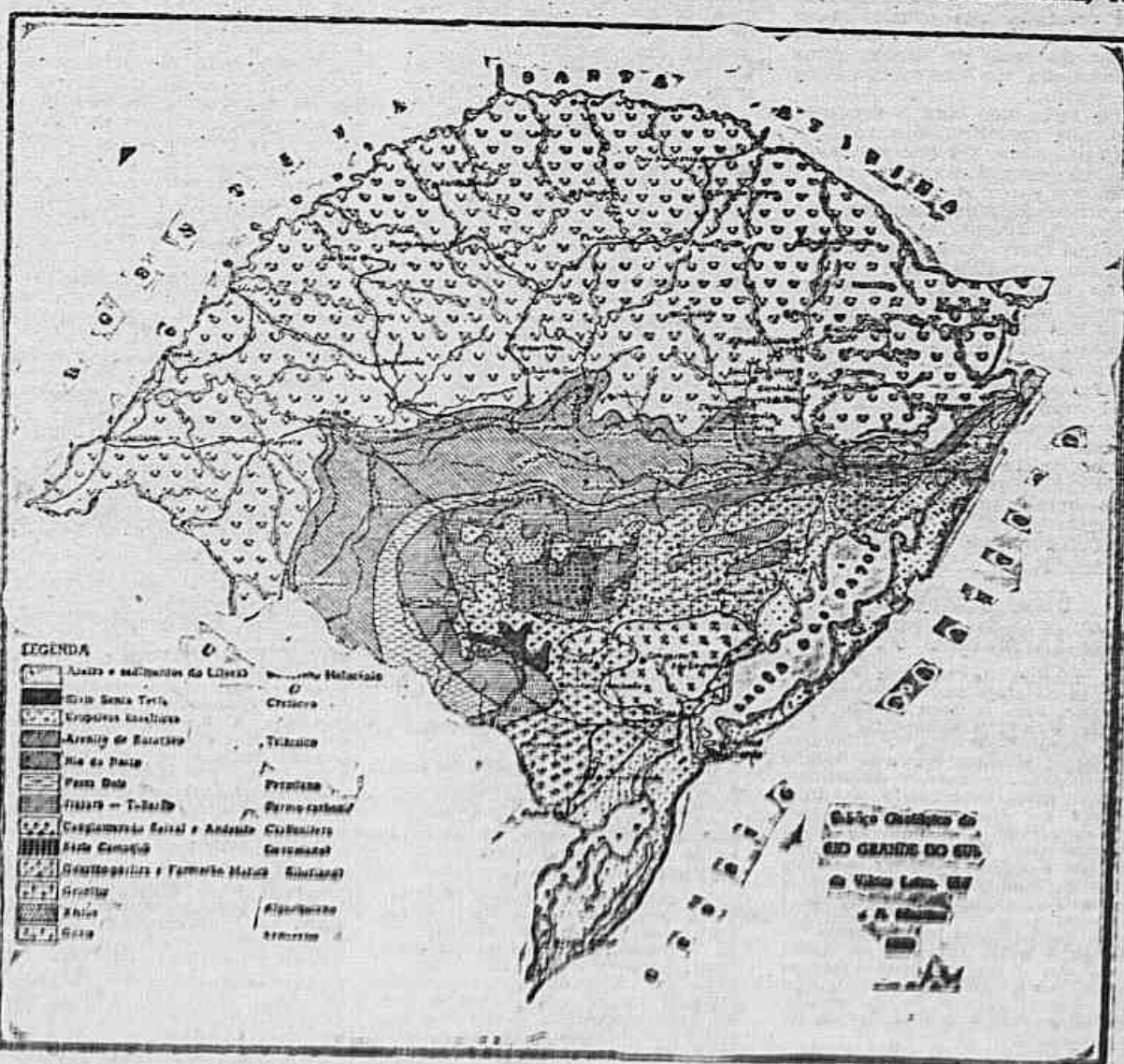
rochas têm grande emprego no calcamento das ruas das cidades sul-riograndenses.

O derrame basáltico é um elemento fisiográfico e morfológico importante no Estado, pois constitui, dado um sistema de falhas, distribuídas por linhas tectônicas

D'Água, Bolena e Baú, constituídas de folhos argilosos, predominando nos pontos altos os arenitos silicificados, os conglomeráticos e os conglomerados fortemente silicificados, por comparação com outra formação de elementos silicificados do Brasil Meridional (série

assinalados no interior do Estado.

Ocorrências de formações pleistocênicas são conhecidas nos municípios de S. Gabriel, Rio Pardo, Irai e Uruguai, onde foram descobertas jazidas encerrando vertebrados fósseis das ordens Perissodactyla, No-



nas direções gerais E-W e N 50°W, a Serra Geral. Esta, continuada em escarpas, em sua orla oriental, mostra desníveis de 1.000 m em Torres, abatendo-se em desníveis bruscos até Santa Maria e desaparecendo suavemente daí para o sul.

O derrame basáltico da Serra Geral tem a idade limitada entre o Triássico superior e o Cretáceo. Derrames similares, sendo isócoros ao do Brasil Meridional, são os verificados na África do Sul (doleritos do sistema Karoo), na Índia (trapps do Dekkan).

4.º — FORMAÇÕES POST-GONDUANICAS

Ocupam, predominantemente a sub-região oriental, o "litoral" ou faixa costeira, área de 33.000 km², constituída essencialmente, por sedimentos cenozóicos; fora dessa área, sedimentos quaternários, pleistocênicos e holocênicos, são assinalados no interior do Estado. Em resumo, são as seguintes as características das formações post-gonduanicas:

A "SÉRIE SANTA TECLA", situada no N e a L da cidade de Bagé, compreendendo as "cochilas" de Sta. Tecla, e Olhos

Bauru) foi considerada originariamente como de idade cretácica duvidosa. Recentemente, porém, já foi sugerida a idade permocarbonífera para a "formação Santa Tecla", que, provavelmente, integra a série Itararé.

As "FORMAÇÕES CENOZOICAS" constituem a zona litorânea e aparecem, esporadicamente, no interior do Estado. Não há "formações terciárias superficiais" no Rio Grande do Sul. Entretanto, por uma sondagem realizada em Pelotas, em 1862, e cujos testemunhos foram estudados recentemente, tendo-se verificado a presença de um brachiópodo — "Bouchardie ou Zittelli" v. Ihering — pode-se admitir a existência de sedimentos terciários, correspondentes aos do patagônico da República Argentina, com "B. Zittelli" v. Ihering, ocorrendo, profundamente, no litoral sul-riograndense.

As "formações quaternárias, pleistocênicas e holocênicas", de maneira geral, constituem os areais das praias, as dunas litorâneas e as vassas das lagoas; os depósitos aluvionares das várzeas alagadiças, ou "banhados", dispostos ao longo dos rios e os depósitos de poeiras colares, semelhantes ao "loess",

tunguata e Edentata, contendo-se os espécimens: Hippidion sp. (Heogaeum Lund) (?), "Tosodon platensis" Owen? "Lestodon armatus" F. Gervais, Geyptodon clavipes (Owen), "Fanocthus tuberculatus" (Owen)? "Pliophorus palval", Castellanos, "Megatherium" sp. ("M. americanum" (Cuvier)?). Em um barranco de argila, à margem do arroio Piratini, cerca de 12 quilômetros da costa, foi assinalado um banco de conchas fossilizadas, de "Ostrea" sp., presumivelmente pleistocênicas.

As "formações holocênicas" são, particularmente, notáveis ao longo da faixa litorânea, longo de 610 quilômetros, desde o maelço basáltico de Torres do molhe granítico da foz do Chuí, e de largura variável de 1 quilômetro em Torres, a 80 quilômetros em Jaguarão. A planície costeira, com cerca de 50 por cento de sua área ocupada por lagoas, é arenosa, não raro formando dunas, como se verifica em Tramandai, Cidreira, S. José do Norte e costa do Albardão, podendo atingir a altitude dos cômodos de areia, até 20 metros.

III — BIBLIOGRAFIA

Os trabalhos sobre a geologia do Rio Grande do Sul, de 1641 a 1644,

estão citados na obra bibliográfica.

IGLESIAS, D. & MENEGHETTI, M. DE L. — Bibliografia e índices de geologia do Brasil, 1641-1949. 1941-42 e 1942-44. Vol. n.º 112, 117 e 131. Div. Geol. Min. D. N. P. M. M., Agricultura, Rio de Janeiro, 1943, 1944 e 1949.

Os trabalhos abaixo põem em dia a obra supra-citada:

1 — ANDREWS JR., H. — A Fossil Camundouceiro Tre-Ferru from Brazil; The Torrey Botanical Club, vol. 77, n.º 1, p. 29-32, Lancaster, 1930.

2 — CARDOSO, R. — Causas da crise carbonífera no Rio Grande do Sul; Min. Metalurgia, vol. XX, n.º 66, p. 319-321, Rio de Janeiro, 1947.

3 — CASTELLANOS, A. — Sobre alguns gêneros de Mamíferos fósseis norte-americanos descobertos ultimamente no Brasil; Notas Prel. Estudos n.º 39. Div. e Geol. Mineralogia, D. N. P. M., M. Agricultura, Rio de Janeiro, junho, 1947.

4 — COUTO, C. DE P. — Sobre a presença dos gêneros "Hippidion" e "Tosodon", Owen, no Pleistoceno do Rio Grande do Sul; Bol. Museu Nacional, Nova Série, Geologia, n.º 2, Rio de Janeiro, 15. novembro 1944.

5 — DOILANTTI, E. — Descoberta de fósseis na formação Maricá, Estado do Rio Grande do Sul; Min. Met., vol. IX, n.º 51, p. 110, junho, 1945.

6 — FERREIRA, B. E. LEINZ, V. — Estanho, Rio Grande do Sul; Bol. 77. Div. Geol. Mineralogia, D. N. P. M., M. Agricultura, p. 66-72, Rio de Janeiro, 1946.

7 — GORDAN JR., M. — Classificação das formações gonduanicas do Paraná, Santa Catarina e Rio Grande do Sul; Div. Geol. Mineralogia, D. N. P. M., M. Agricultura, Notas Prel. Estudos, n.º 38, Rio de Janeiro, 1947.

8 — GROSS, P. — Contribuição para o estudo das argilas cerâmicas dos arredores da cidade de Porto Alegre, Inst. Técn. Rio Grande do Sul, Publ. n.º 3, Porto Alegre, 1947.

9 — LANGE, Frederico Waldo — Revisão da fauna marinha do folhelho Passinho (referência a "Lingua budoensis", Martins); Durenis, III, 1, 31 de janeiro de 1952.

10 — LEINZ, V. — Ocorrências de calcário no Rio Grande do Sul e preparação de jazidas de "Vacacal", no município de São Gabriel; Fun. Getúlio Vargas, Nat. Bras., de Geologia, Ano 1, vol. 2, fasc. 1, p. 1-46, 1946.

11 — LEINZ, V. — Tesouros em ouro e prata do minério de cobre de Camaquã e Selval, município de Camaquã, Rio Grande do Sul; Min. Metalurgia, vol. X, n.º 60, p. 285-286, Rio de Janeiro, 1946.

12 — LEINZ, V. — A fauna do Camaquã do Passo do Mendonça, Rio Grande do Sul; Min. Metalurgia, vol. XIII, n.º 73, p. 21-22, Rio de Janeiro, 1948.

13 — LEINZ, V. — Contribuição à geologia dos derrames basálticos do sul do Brasil; Uma verdade de São Paulo, Vol. 1, Glau. e Letras, Bol. III, Geologia, n.º 3, São Paulo, 1949.

14 — MACHADO, F. P. — Contribuição ao estudo do clima do Rio Grande do Sul; Inst. Bras. Geog. Estatísticas, Rio de Janeiro, 1950.

15 — MARTINS, E. A. — Fósseis marinhos na série Maricá, Rio Grande do Sul; Min. Metalurgia, vol. XII, n.º 71, p. 237-239, Rio de Janeiro, jan. fev., 1945.

16 — MARTINS, E. A. — "Aviculaepecten cambabrensis" n.º sp. do Permocarbonífero do Rio G. do Sul; Bol. Museu Nacional, Nova Série, Geologia, n.º 13, 1951.

17 — MARTINS, E. A. — Fosséis da sondagem de 1862 em Pelotas, Rio Grande do Sul; Bol. Museu Nacional (No prelo).

18 — MARTINS, E. A. e SENA SOU., M. — Permocarbonífero w Série Santa Tecla; Min. Metalurgia, vol. XIV, n.º 81, p. 79-89, Rio de Janeiro, 1949.

19 — MARTINS, E. A. e SENA SOU., M. — Novos fósseis e a idade da formação Maricá, Rio G. do Sul; Bol. Museu Nacional, Nova Série, Geologia, n.º 8, Rio de Janeiro, 22. junho 1950.

20 — MARTINS, E. A. e SENA SOU., M. — Descoberta de "Lophocopepodites Derhyi" e "Glossopteris" sp. na Estrada Nova po Rio G. do Sul; Anais da Acad. Bras. Ciências, vol. 23, n.º 3, p. 223-230, 30 de setembro de 1950.

21 — MARTINS, E. A. e SENA SOU., M. — Perfil geológico do São Gabriel a Cambaí-Grande, Rio Grande do Sul; Bol. Museu Nacional, Nova Série, Geologia, (No prelo).

22 — MOTTA, J. do P. — O problema econômico do carvão riograndense (Palestra), Rev. En-

(Conclui na 11ª pág.)

Um automovel nao será jamais silencioso, no verdadeiro sentido da palavra

(Conclusão do n.º anterior)
Admitia-se até bem pouco tempo que as vibrações "contínuas por sólidos" eram principalmente de frequência acústica ou infra-sonora; porém, atualmente, veio-se a descobrir, no transcurso de experiências aéreas, uma série de fastas e ativa de ultra-sons, agindo sobre o organismo do piloto.

Faz-se necessário, em vista disto, isolar convenientemente os corpos dos passageiros, estudando a fixação das poltronas e, particularmente, a guarnição da mesma, bem como, o seu espaldar.

Quanto às paredes, ao teto e aos tapetes, deve-se tomar o cuidado para que sejam arquitetados de acordo com as normas clássicas dos "estudos amortecedores" utilizados para as gravações (registro) e emissões de rádio.

As guarnições estofadas, os enchimentos com fibra de vidro e em cortiça, se destinam a absorver, sem desagradáveis "reverberações", as ondas sonoras que porventura penetrem no espaço habitável do veículo.

APREENSÃO DO "ESPECTRO SONORO"

Uma vez eliminada um determinado ruído percebe-se, logo em seguida, outro que, embora de menor intensidade, causa efeito duplamente irritante. Este segundo ruído se achava, por assim dizer, encoberto pelo maior volume do primeiro.

"Caçado o canário, descobre-se um rouxinol", é como costumam dizer os engenheiros britânicos.

Muita das vezes, após a extinção de um ruído surdo de chapas, dá-se pela presença de um "grilo" persistente e muito menos suportável que o chaqualhar da lataria.

A avaliação do "volume global" do ruído não é uma solução satisfatória. É necessário, para o completo combate

ao barulho a análise das fontes de ruídos e avaliação das intensidades dos mesmos. Tais operações carecem de aparelhamento especial e complexo.

A título de curiosidade, descreveremos para nossos leitores, o andamento das pesquisas feitas neste sentido pela conceitual fábrica francesa Renault.

As medidas de "níveis sonoros" são efetuadas com aparelhos de fácil porte e que se intitulam sonômetro. O sonômetro é provido de um microfone e pode muito bem ser deslocado de um lado para outro, sem exigir grandes esforços. Desta maneira ele possui a facilidade de ser colocada nas proximidades imediatas de certos órgãos, bem como do capô do motor, para localização "in loco" das fontes de ruídos.

Os trabalhos com o sonômetro são perfeitamente realizáveis nos casos em que as viaturas se encontrem em movimento e em crescente velocidade. Independentemente, também, das condições oferecidas pelos caminhos por onde transita o veículo em experiência.

As curvas gráficas que são obtidas se apresentam sempre com um comportamento ascendente e com dentes serrilhados correspondendo aos fenômenos de ressonância.

É comum muito destes pontos apresentarem-se correspondendo a um mesmo defeito, sendo, neste caso, as frequências múltiplas umas das outras.

A determinação precisa dos defeitos estrepitosos faz-se apreciando o método do espectro so-

noro. A operação consiste em decompor o ruído global e seus componentes, o que é efetuado com o concurso do "analisador", aparelho baseado nos fenômenos de ressonância.

O analisador é reunido, para melhores resultados, ao sonômetro, o qual funciona então como amplificador.

Choques periódicos e vibrações propriamente ditas chegam ao osso temporal, ou melhor, ao bloco ósseo que circunda o pavilhão da orelha.

A fadiga provocada pelas vibrações se apossam sorrateiramente do indivíduo, pois seus efeitos não são sentidos conscientemente. O organismo fica de tal modo entorpecido que a pessoa tem a nítida sensação de ter saído desvantajosamente de uma tremenda luta corporal.

Unicamente se considera as frequências suscetíveis de serem percebidas pelos ocupantes do veículo, isto é, as intensidades próximas da intensidade máxima. Determina-se, em seguida, pelo cálculo em função da velocidade e das demultiplicações da caixa de mudanças (velocidades) a origem mecânica exata dos diferentes componentes sonoros.

Pode-se igualmente analisar os ruídos registrados por um microfone, fazendo agir as correntes saídas destes sobre um oscilógrafo catódico (Ford), mas tendo-se a preocupação de limitar sua intensidade por meio podem ser aceitos os sons que correspondem a uma frequência compreendida entre 295 e 305 ciclos por segundo.

Os deslocamentos verticais do spot sobre o écran fluorescente provém unicamente dos sons vizinhos da frequência de 300 ciclos por segundo. Esta frequência privilegiada pode ser controlada a mão, sob um aspecto contínuo entre 40 e 20.000 ciclos por segundo.

Deduz-se desta análise as frequências dos sons mais intensos e frequentemente, também, as fontes de ruído, as vibrações de chapas, um barulho de engrenagem, um assobio de origem aerodinâmica, representando todos, evidentemente, frequência muito diferentes.

As demais frequências, sempre mais elevadas, provenientes das mais diferentes partes da carroceria e que são "excitadas" pelo rodar do veículo, reconhecem-se que são independentes da velocidade da viatura e do comportamento do motor da mesma. O estudo desta categoria de ressonância se efetua colocando-se o veículo, que deve se encontrar em ponto morto e com o motor desligado, em uma ladeira situada em estrada pavimentada.

REGISTRO MAGNÉTICO

A captação de um espectro sonoro completo é uma operação longa e delicada, durante a qual é difícil de se manter constantes as diferenças paramétricas: velocidade, estado do solo, velocidade e direção do vento, etc.

Pelas mesmas razões é quase impossível a repetição de um ensaio, no caso em que haja necessidade de verificar a exatidão de um cálculo ou constata-

tar o efeito de um melhoramento introduzido.

Para estas experiências utilizam-se inúmeros registradores da classe do magnetofole, os quais são habilitados a "por em conserva os ruídos" e só necessitam para o registro de apenas alguns segundos.

Todo o trabalho de análise pode ser executado em "câmara surda": a fita de registro, aliveland sobre ela mesma, reproduz infinitamente o ruído a estudar. Os oscilográficos catódicos se encarregam de "visualizar" a análise, fornecendo sobre o écran o diagrama do ruído captado.

Uma vez obtidos os resultados convenientes faz-se a viatura percorrer o mesmo caminho anterior, para se verificar, órgão por órgão, as origens dos ruídos incriminados pela análise.

Obteve-se ultimamente uma nova espécie de instrumento que permite captar ruídos localizados, sem sofrer interferência de outros ruídos ambientes e por vezes bastante elevados.

Este novo aparelho é semelhante a um estetoscópio, dotado de uma aste e unicamente sensível às vibrações transmitidas por via sólida.

O moderno aparelho ao mesmo tempo que registra a intensidade das vibrações, permite ao operador, graças a um sistema de duplo fono, a semelhança dos usados por aviadores, escutar o ruído recolhido pelo estetoscópio-pick-up e convenientemente amplificado com a completa exclusão dos ruídos transmitidos por via aérea.

Grças a este método técnicos, os ruídos das viaturas podem ser hoje diminuídos consideravelmente.

A suscetibilidade acústica de imensa clientela de automóvel atesta a perfeição a que chegaram os especialistas de insonorização das grandes marcas mundiais.

FABRICAÇÃO EM MASSA DE LOCOMOTIVAS

Uma locomotiva elétrica grandemente econômica, que poderá ser utilizada para o tráfego de trens de carga em cerca de 90 por cento de todas as linhas eletrificadas da América, foi a mais significativa contribuição da indústria elétrica para as estradas de ferro, no ano de 1951.

Referindo-se a esta locomotiva, o gerente do Departamento Ferroviário da General Electric, sr. G. W. Wilson, salientou que as estradas de ferro estão ampliando, consideravelmente, o uso do equipamento elétrico para facilitar o transporte de passageiros e mercadorias, e acrescentou:

— Trens mais pesados e maior velocidade caracterizam as ferrovias modernas, e tornam-se necessárias locomotivas mais potentes e mais versáteis para substituir as locomotivas usadas pelas linhas eletrificadas existentes, ou para serem utilizadas ao lado das mesmas.

O elevado custo de transporte — prosseguiu o sr. Wilson — levou a indústria ferroviária a procurar uma locomotiva elétrica relativamente pouco dispendiosa, que pudesse funcionar eficientemente e com um custo de manutenção reduzido.

A nova locomotiva G. E., destinada à produção em massa, tem essa finalidade. O projeto da mesma se baseou em dados fundamentais, constatados em cinquenta anos de experiência na fabricação de locomotivas elétricas. A locomotiva em questão, de tipo aerodinâmico, é, em suas linhas gerais, muito semelhante às locomotivas diesel-elétricas de carga, muito comuns, atualmente, nas estradas de ferro americanas. Todos os eixos são movidos por motores comutadores de corrente alternada. É empregada a transmissão dinâmica, pela primeira vez, nos Estados Unidos, para esse tipo de locomotiva.

As novas locomotivas funcionam com um tráfego de corrente alternada de 11.000 volts, 25 ciclos, monofásico, usado pela maior parte das ferrovias dos Estados Unidos.

Cada locomotiva tem uma potência contínua de 2.500 H. P. e pode desenvolver, durante períodos curtos, até 5.000 H. P. Até quatro locomotivas podem funcionar coordenadas, sob o controle de um só maquinista.

OLHO ELETRÔNICO NA LAMINAÇÃO DO AÇO

A largura de lamina de aço saindo de altos fornos poderá ser medida, sem contato direto, contínua e automaticamente, por um novo dispositivo, cuja parte principal consiste em dois "olhos eletrônicos". Esse dispositivo criado pelo Laboratório de Pesquisas de General Electric, de Schenectady, Estado de Nova Iorque, foi descrito pelo engenheiro daquela companhia, Ernest S. Sampson, falando perante a Conferência Nacional Eletrônica.

As experiências preliminares — declarou o sr. Sampson — indicam que o uso do novo aparelho permitirá o aumento da produção de aço laminado, reduzindo-se, ao mesmo tempo, o desperdício de fragmentos.

Apesar do aparelho já estar sendo aplicado, ainda não se dispõe de dados sobre os resultados de seu funcionamento — esclareceu o sr. Sampson, acrescentando que o dispositivo, que tem uma precisão de menos de um oitavo de polegada, acarretará grande economia de tempo e de material.

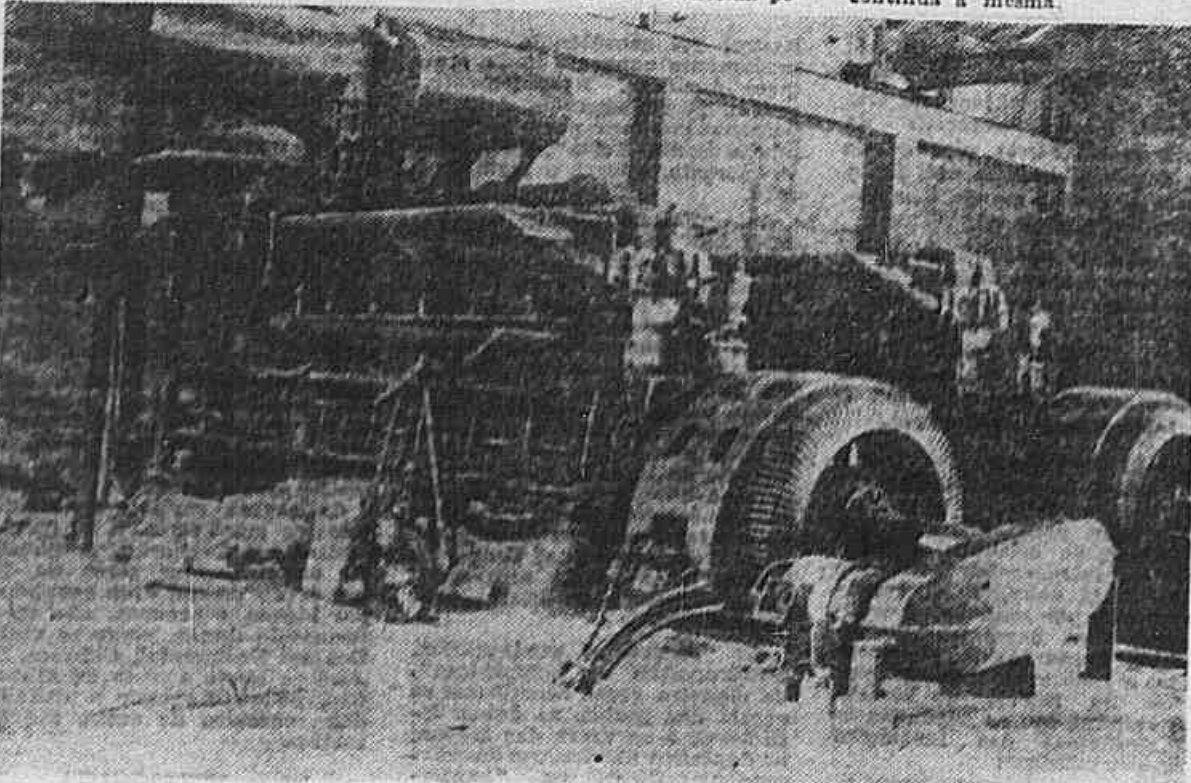
O aparelho pode medir, indicar e registrar, constantemente, a largura da lamina de aço, por meio de dois detectores eletrônicos, montados cerca de 15 pés acima da mesa de laminação — explicou Sampson.

Os detectores eletrônicos, fazendo o papel de olhos, "vêem" as bordas das laminas de aço quando as mesmas passam sob o dispositivo. Uma lente ótica, montada em cada detector, reflete a imagem de cada borda da lamina. A iluminação necessária ao reflexo da imagem é fornecida pe-

la incandescência da própria lamina de aço. O detector converte a imagem de cada borda num impulso elétrico. Os dois impulsos são, automaticamente, somados um ao outro e podem ser registrados. Dêsse modo, pode-se dispor, continuamente, de dados que mostram a largura das laminas de aço. Qualquer afastamento da largura desejada é logo mostrada num "indicador de desvio".

A eficiência do aparelho é pouco afetada, quer o movimento das laminas de aço seja vertical quer seja lateral.

Assim — explicou o sr. Sampson —, quando a lamina de aço é desviada mais para um lado da mesa de laminação, os impulsos elétricos partidos de um detector tornam-se maiores, ao passo que os do outro detector diminuem, de maneira que a soma dos dois continua a mesma.



O clichê representa uma das maiores bombas construídas, até o momento, para elevar água em perímetro urbano.

"PROGRAMA DE SURPRESA" NA TELEVISÃO

Sem terem sido prevenidas, de modo algum, milhões de pessoas, em todos os Estados Unidos, presenciaram, há dias, durante oito minutos, uma operação praticada pelos cirurgiões no estômago de um paciente.

Essa intervenção cirúrgica constituía um "programa de surpresa", televisado de costa a costa, que teve sua origem na exposição científica da 101ª exposição anual da Associação Médica Americana. Também foi apresentada, através da televisão, a maneira de se executar a respiração artificial, assim como uma cozinha especialmente acondicionada para mulheres cardíacas e novas drogas anti-tuberculosas e novos dispositivos para crianças alérgicas e vítimas de paralisia infantil.

Naturalmente, a intervenção cirúrgica constituía a parte mais sensacional do programa. Muitos médicos concordaram com a idéia de se apresentar ao público parte de uma operação que durou três horas e meia e que tinha como objetivo remover quase metade do estômago de um homem de 60 anos. Outros, no entanto, eram de opinião que a operação não deveria ser televisada.

Quanto à reação do público, pode ser avaliada pelo comentário do "New Times" que qualificou o programa de "visão fascinante".

A apresentação de intervenções cirúrgicas através da televisão não constitui uma novidade. Já em dezembro de 1949, foi feita uma transmissão pela Associação Médica Americana, também de uma operação no estômago, e em 1950 a International General Electric Company e a E. H. Smith & Sons International Corporation levaram, por via aérea, a América Latina, uma estação transmissora de televisão para mostrar aos médicos do Brasil, Argentina, México, Venezuela e Porto Rico, o valor da televisão como meio educacional. (Globe Press)

SINALIZAÇÃO VIVA NAS ESTRADAS DE RODAGEM

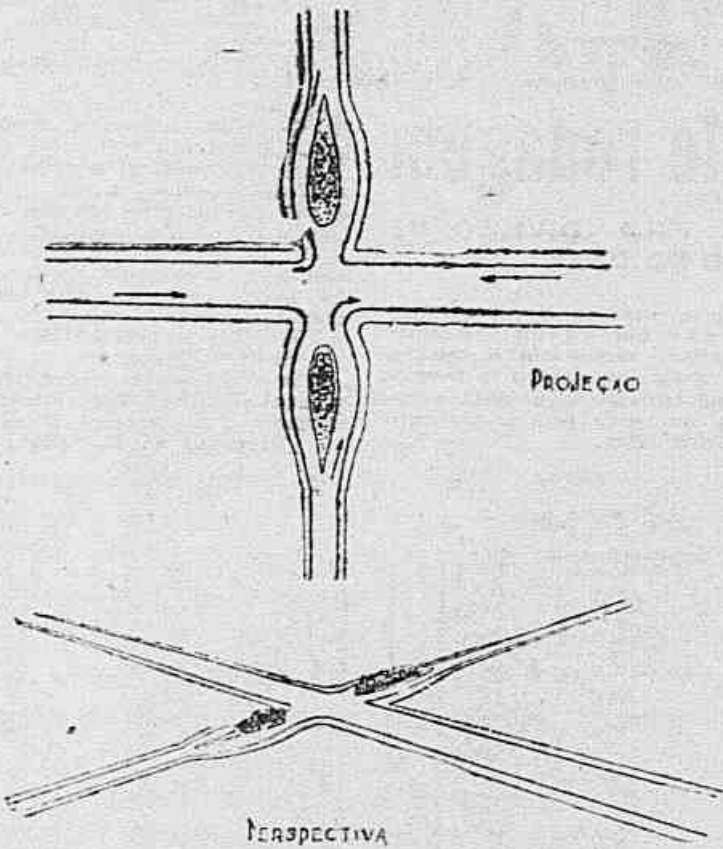


Fig. 8 — Bulbo (Perspectiva)

(Conclusão da 12.ª pag.)
onduladas, verificam-se constantes acidentes de tráfego, ocasionados sempre por motoristas menos escrupulosos que em circunstância alguma desprezam a ideia de correr sem-

pre, com velocidades cada vez maiores, atingindo em certos casos os limites máximos dos seus veículos.

No sentido de protegê-los, os técnicos lançavam na rodovia de menor classe uma curva re-

versa a distância considerável da interseção, forçando a diminuição da marcha dos veículos até um ponto fácil de controle. Hoje, duas outras providências mais eficazes vêm sendo levadas a efeito pelos projetistas:

1 — Faixas de domínio mais largas que proporcionem as distâncias de visibilidade mínima na estrada preferencial.

2 — O sistema de bulbos. Ambas, no entanto, exigem obra complementar em que o elemento vegetal é chamado a representar importante papel, se implantado no eixo da estrada secundária e visível à distância conveniente, servindo de advertência ou obstáculo, e consequentemente, forçando quase automaticamente, a redução da velocidade dos veículos até os limites mínimos ao se inscreverem no tráfego da rodovia de características técnicas de classe superior ou ainda cruzá-las sem o menor risco.

ACESSO

Na regularização do tráfego da estrada secundária para a principal, muitas vezes os técnicos rodoviários aplicam curvas reversas.

Teoricamente esta solução apresenta a vantagem de obrigar o motorista à redução da velocidade, até um limite de fácil controle, ao se inscrever no tráfego da rodovia principal. Todavia, a prática tem demonstrado que, mesmo assim, muitas vezes os motoristas ultrapassam a velocidade de segurança e se impõe uma medida complementar em que o elemento vegetal assumirá relevante papel se implantado ao lado oposto da rodovia principal e em frente à estrada interceptante. Assim, a

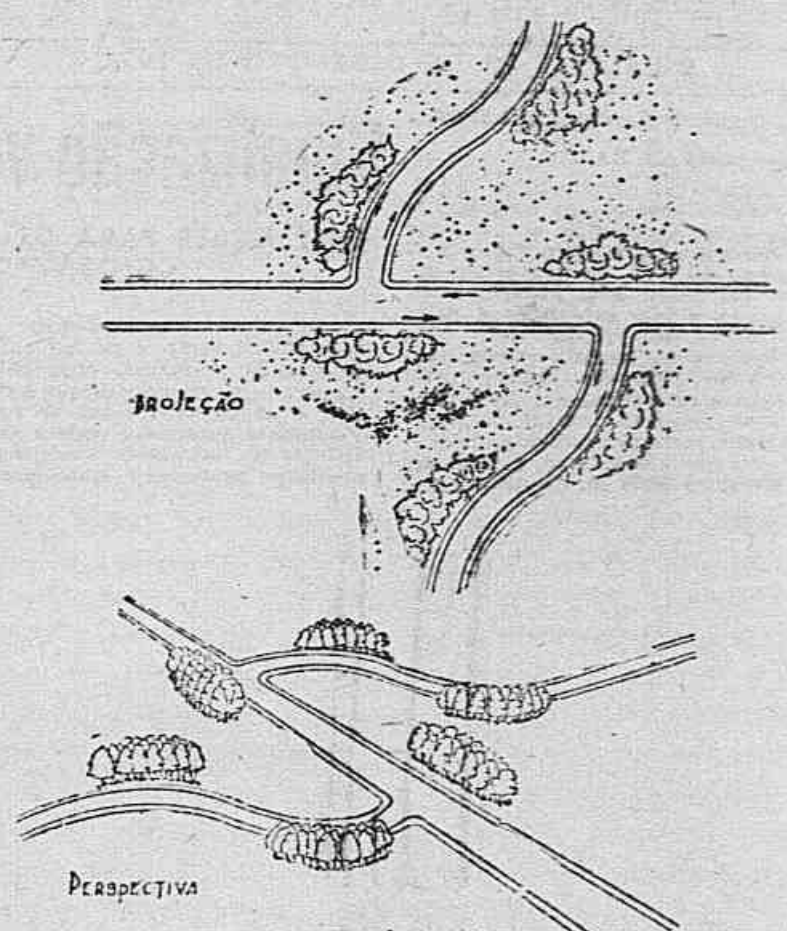


Fig. 9 — Acesso

uma distância segura, o motorista vê a barreira levantando-se na frente e, instintivamente,

reduz a marcha do veículo. (Transcrito de "Rodovia", número 145).

UMA HIPÓTESE SOBRE O GONDUANA DO RIO GRANDE DO SUL — BRASIL

nal e todo o Continente de Gondwana (África do Sul, Índia, Austrália) da existência de uma 1.ª glaciação (Maricá-Budó) anterior a um vulcanismo de QUARTZO-PÓRFIRO e seguido de uma flúvio-glaciação (Camaquã) a qual sucedeu um vulcanismo de andesito dando-se, após, uma nova flúvio-glaciação (Santa Tecla) e a sedimentação de um conglomerado

de encosta, equivalente ou mesmo de drift (Seival). Seguiu-se uma segunda glaciação (Batovi-Suspiro). Estes acontecimentos geológicos antecederam à sedimentação da bacia de carvão (Bonito-Palermo).

Supomos que do primitivo e mais elevado planalto de Caçapava-Ramada-Lavras do Sul, então recoberto de calote gla-

ciária, desceram os icebergs que originaram os sedimentos das formações Maricá-Budó. O vulcanismo de QUARTZO-PÓRFIRO teria fluidificado o Inlandsis que, em torrentes, depositaram os sedimentos da formação Camaquã. Seguiu-se o vulcanismo de ANDESITO. Nova fluidificação do Inlandsis originou os sedimentos da formação Santa Tecla, posteriormente silicifica-

dos. Na encosta do planalto, por restos de geleiras, depositaram-se os Conglomerados de Seival. Novos icebergs transportaram os sedimentos e seixos estrados da formação Batovi-Suspiro. Águas abundantes, oriundas dos glaciares, teriam cavado a bacia onde, depois, depositaram-se os sedimentos do carvão (Grupos Bonito, Palermo).

O provável tempo de todos esses acontecimentos foi o Carbonífero-Permiano. (Ver: "Síntese geológica do Estado do Rio Grande do Sul". "Ciência para Todos" n. 56, 57, 58 — 1952).

SÍNTESE GEOLÓGICA DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

O HOMEM E A PEDRA

(Conclusão da 3.ª pag.)

organismo é oxidar-se, desprendendo energia. Esta reação se passa dentro das células onde vai ter, também, o oxigênio inspirado.

A oxidação da glicose se dá em diversas fases, até sua transformação final em gás carbônico e água. Esta cadeia de reações, catalizadas por enzimas celulares, desprende energia, que é empregada pela célula de diversas maneiras na manutenção de sua atividade vital; serve, por exemplo, para produzir movimento e manter o corpo a uma temperatura constante.

A oxidação de substâncias alimentares, como a glicose, no interior das células se chama respiração celular; ela existe igualmente nos vegetais, mas as plantas verdes realizam previamente uma etapa que os animais e os vegetais sem clorofila são incapazes de executar: a síntese das substâncias orgânicas a serem oxidadas.

Todos os seres vivos, com exceção, talvez, dos casos de transição entre os seres vivos e os inanimados — os vírus-proteína — mobilizam energia dentro do seu protoplasma. Todos eles executam respiração celular.

(Conclusão da 9.ª pag.)

genhar do Rio Grande do Sul, n.º 14, 1949.

23 — NOGUEIRA, P. DE C. — Regiões Paleogeográficas do Estado do Rio Grande do Sul; Bol. Geologia e Metalurgia, Centro Morais Rego, n.º 1948.

24 — NOGUEIRA, PAULO DE CASTRO — Pesquisa de água subterrâneas, em Porto Alegre e seus arredores; Rev. Soc. de Engenharia do Rio Grande do Sul, n.º 20, setembro, 1951.

25 — PASSOS, N. — Calcário, Estado do Rio Grande do Sul; Div. Div. Pom. Prod. Mineral, Bol. n.º 79, p. 22-23, Rio de Janeiro, 1946.

26 — PASSOS, N. — Cobre, Estado do Rio Grande do Sul; Div. Pom. Prod. Mineral, Bol. n.º 79, p. 73-76, Rio de Janeiro, 1946.

27 — PASSOS, N. — Pegulha de calcário para cimento no Rio G. do Sul; Min. Metalurgia, vol. XI, n.º 61, p. 71-72, Rio de Janeiro, 1946.

28 — PASSOS, N. — Prospeção do minério de cobre, no Rio G. do Sul, em 1946; Min. Metalurgia, vol. XII, n.º 67, p. 44-45, Rio de Janeiro, 1947.

29 — PAZ, A. DE F. — A bacia carbonífera do Rio Negro e a zona sul (Conferência), Porto Alegre, 1948.

30 — PAZ, A. DE F. — Fosséis do Rio Grande do Sul, criação do Conselho Estadual de Proteção à Natureza, Porto Alegre, 1948.

31 — PINAGEL & LEINZ, J. — Estanho e tungstênio do Rio G. do Sul; Bol. 70, D. F. P. M.,

D. N. P. M., agosto, 1949.

32 — PINTO, Irajá Damiani — Novos fósseis na formação Maricá, Cien. e Letras, vol. I, n.º 1, Porto Alegre, dezembro de 1947.

33 — PINTO, Irajá Damiani — Contribuição ao reconhecimento de novos fósseis na formação Maricá (afloramento Budó); Univ. Rio G. do Sul, Fac. Gil., Publ. n.º 2, Porto Alegre, 1949.

34 — PRICE, L. I. — Sobre um novo Pseudoschizothrips do Triássico Superior do Rio Grande do Sul; Div. Geol. Mineralogia, D. N. P. M., M. Agricultura, Bol. n.º 120, Rio de Janeiro, 1946.

35 — PRICE, L. I. — Um Procoelacantho do Triássico do Rio Grande do Sul; Brasil; Div. Geol. Mineralogia, D. N. P. M., M. Agricultura, Bol. 122, Rio de Janeiro, 1947.

36 — SELTZER, J. — Origem das terras pretas de Bagé, Rio G. do Sul (tese); São Paulo, 1949.

37 — SENA, SOB., M. — Reconhecimento geológico na costa sul de Porto do Rio Grande ao Chui, F.M. da Diret. de Obras de Porto e Barra do Rio Grande, Sec. Est. Neg. Obras Públicas, 1950.

38 — SENA, SOB., M. — Estudo comparativo entre programas de industrialização da mina de Hulha Negra e jazida de Dario Lassance, Livraria Anchieta, Porto Alegre, 1951.

39 — SENA, SOB., M. — As catenemas na "Faixa da Fronteira" do Rio Grande do Sul; separata da edição n.º 95, de "Orientação

Econômica e Financeira", Porto Alegre, 1951.

UMA NOVA LIGA DE ZINCO

O zinco, que era, antigamente, um metal fraco, pouco usado na engenharia, possivelmente se tornará tão forte quanto o bronze. O dr. R. H. Harrington, do Laboratório de Pesquisas da General Electric, criou uma nova liga, composta principalmente de zinco, com pequenas quantidades de cobre e berílio, que tem quase a mesma resistência e as mesmas características elétricas que o bronze. Essa liga tem a vantagem de ser consideravelmente mais barata que o bronze.

Denominado "Zincube" (pronuncia-se zin-cu-be), em vista dos símbolos químicos dos elementos empregados em sua confecção, a liga tem, praticamente, oito vezes mais resistência que qualquer outra liga de zinco.

Uma tira de zinco comum de 1,6 milímetros de espessura e uns 30 centímetros de comprimento, cede, lentamente, sob seu próprio peso, quando é colocada em posição horizontal, presa por uma de suas extremidades. Contudo, com um pequeno acréscimo de cobre e berílio, o zinco adquire sensível flexibilidade.

Entre as aplicações que poderão ser feitas, para substituir o bronze, o dr. Harrington mencionou bases e rosas de lâmpadas e fusíveis, painéis, molas e vários tipos de ferragens.

O RADAR EM FRANÇA

(Conclusão da 1.ª página)

te dos barcos inimigos de superfície, os pontos de queda dos projéteis enviados, o que permitia a direção do tiro. Foram assim afundados barcos que não chegavam a ver seu inimigo. Os aparelhos eram especialmente preparados para o voo, o tiro no mar e o tiro contra aviões. Esta alta organização técnica deu à frota americana do Pacífico uma grande superioridade sobre a frota japonesa.

O radar foi também adaptado para diferentes fins: aviação, vigilância, combate, bombardeio, navegação. Graças a ele a esquadra submarina alemã foi de dia para dia mais frustrada, e Hitler perdeu três quartos das suas unidades, apesar das camuflagens e das blindagens protetoras. O radar acabou por indiciar até os periscópios respiratórios de mergulho. É curioso que os engenheiros alemães se tenham deixado distanciar tanto na detecção eletro-magnética. Limitaram-se a copiar os aparelhos aliados que lhes saíram nas mãos. Em compensação os radares anglo-saxões conseguiram localizar e abater no ar muitas das suas V2.

Esta rápida atualização histórica parecia necessária no momento em que a Legião de Honra foi concedida ao Sr. Henri Guston pelos serviços científicos prestados à causa dos Aliados. Sem pretender que o radar seja uma invenção inteiramente francesa, é bom dizer que o primeiro detector hartmano de obstáculos foi elaborado em França em 1934.

(Continuação do núm. anterior)

OBRAS DARTÉ

Como as obras darté quase sempre apresentam uma restrição em relação às plataformas das estradas e sobre elas o tráfego se faz tão naturalmente como sobre uma rodovia ordinária e isso evidencia-se pelas marcas nos pavimentos, bem como pelos guarda-corpos quadrados, torna-se indispensável que o motorista seja advertido.

O elemento vegetal, se agrupado convenientemente, isto é, disposto em fileiras, guardando entre si 50,00 m. de distância e

Sinalização viva nas estradas de rodagem

INSTRUÇÕES PARA OS SEUS TRABALHOS, ELABORADOS PELA DIVISÃO DE CONSERVAÇÃO, PAVIMENTAÇÃO E TRÁFEGO DO DNER

vessar regiões montanhosas e escarpadas, onde o perigo surge a cada momento, principalmente, nas curvas, desprotegidas, o elemento vegetal, se devidamente agrupado, poderá satisfazer os seguintes objetivos: sinalizar, proteger e embelezar.

ceberá quando muito os sinais de tráfego, pois nessa altura apenas lerá algumas palavras; com 80 quilômetros horários dificilmente perceberá os sinais; e a 110 quilômetros horários nada mais servirá como segurança.

Que fazer então para aumentar o grau de visibilidade dos usuários, a fim de que, em velocidades iguais ou superiores acima registradas, possam distinguir os sinais de tráfego e ler as placas de pré-sinalização e sinalização colocadas nos acostamentos?

Lançar mão do elemento vegetal (subarbustos e arbustos) plantando-os por trás das mesmas com o fito de realçá-las.

TRECHOS EM TANGENTE

As grandes tangentes, além de serem os trechos das estradas mais convidativos aos corredores a ganhar tempo, distanciando-se cada vez mais da visibilidade de velocidade, ou melhor, do foco da estrada, tendem à monotonia, à fadiga.

O elemento vegetal, agrupado-se inteligentemente de ambos os lados das pistas e de 200 em 200 m. (disposição em triângulo ou trapézio com as bases apoiadas nos limites da faixa de domínio) oferecerá uma linda paisagem e esta se apresentará como uma entrada qualquer ("portão aberto") que o motorista sente caminhar na sua direção. Instintivamente, diante dessa situação, tende a reduzir a velocidade.

CURVAS VERTICAIS

Embora os projetos das modernas rodovias venham adotando para concordâncias verticais parábolas de 2.º ou círculos de grande raio, resultando daí distâncias mínimas de visibilidade capazes de oferecer maior segurança aos veículos que percorrem a estrada em sentidos opostos, ainda assim nesses trechos, principalmente no vértice da curva, a rodovia se apresenta à vista do motorista como uma espécie de trampolim.

Se, no entanto, lançamos mão do elemento vegetal (árvores portadoras de caule ereto, como por exemplo os Eucaliptos, Casuarinas, Pau Mulato, etc.) e dispomos-lo em posição adequada (disposição em semi-círculo acompanhando a estrada no sentido longitudinal e se estreitando à medida que se aproxima da cota máxima da curva em apreço) julgamos ser de grande utilidade, visto o efeito psicológico certo que exercerá sobre o motorista, dando-lhe a impressão de que naquele ponto a estrada se estreita. Imediatamente é levado a desacelerar o veículo.

BULBO — ESTRADA PRINCIPAL

Nos entroncamentos, quando por imposições de ordem financeira ou características técnicas do projeto, o bulbo foi implantado na rodovia de classe superior, os subarbustos e arbustos ainda poderão desempenhar importante papel, se dispostos convenientemente (disposição em Z invertido) na ilha construída em frente à estrada secundária e no eixo da preferencial.

O motorista, seja qual for o sentido de sua direção, ao se aproximar do bulbo, logo percebe o maciço vegetal levantando-se diretamente no seu cami-

nho; e, sem compreender que recebe um aviso, instintivamente desacelera o veículo, fica mais cauteloso e se insere no tráfego da rodovia principal ou passa pelo trecho sem o menor risco.

Durante a noite, ainda o vegetal, assim agrupado, desempenha importante função, qual seja a de proteger a vista do motorista contra os raios dos faróis quando dois veículos trafegam em sentido contrário.

Completa-se a obra, sinalizando-se, a exemplo da fig. 1, as curvas impostas pela construção do bulbo.

BULBO — ESTRADA SECUNDÁRIA

Nos cruzamentos e entroncamentos de nível das estradas, mormente nas regiões planas e (Conclui na 11.ª pág.)

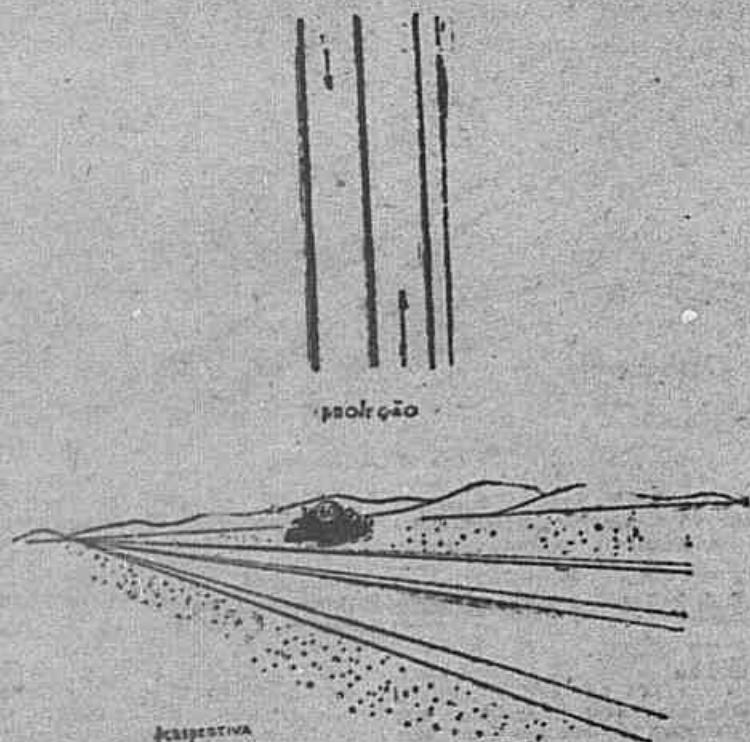


Fig. 4 — Realce de placa

convergindo para a pista de rolamento de modo a formar com o eixo da estrada um ângulo de 45°, servirá de preciosa advertência ao motorista que, automaticamente desacelerará o veículo.

Também à noite, o vegetal re-

Enfim realizar obra de harmonização estética e funcional.

REALCE DE PLACAS

Para os usuários das modernas estradas há sempre uma interdependência entre velocidade de percurso e visão. Assim, segundo observação, até a

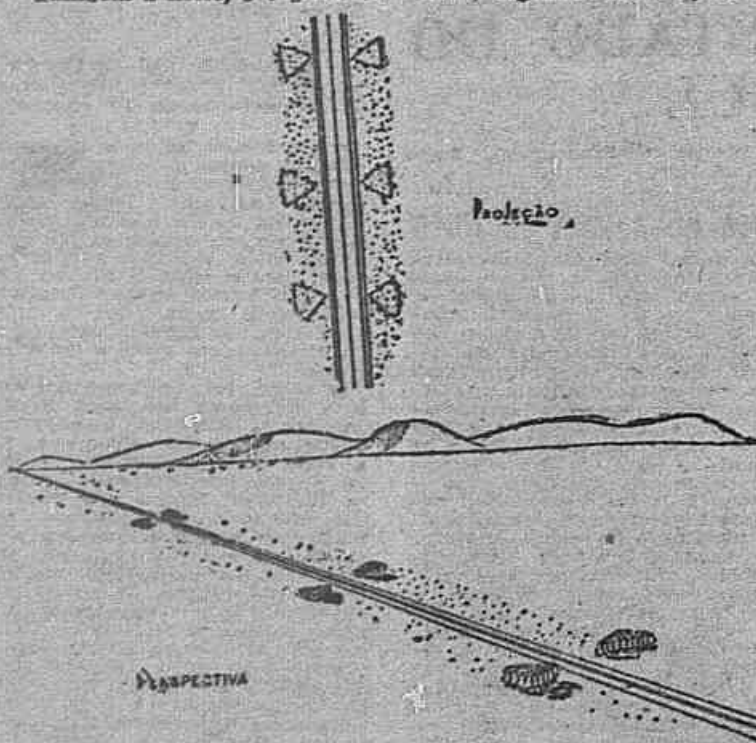


Fig. 5 — Tangentes

presente importante papel, dando o contraste de sua silhueta com o céu e o branco do guarda-corpo e guarda-rodas das pontes.

DEFESAS NATURAIS

Sempre que a estrada atra-

velocidade de dezolito k.-horários, lógico que variado de indivíduo para indivíduo, a vista do motorista enquadra-se perfeitamente à paisagem ambiente; nas quilometragens entre 40 e 50 quilômetros horários per-

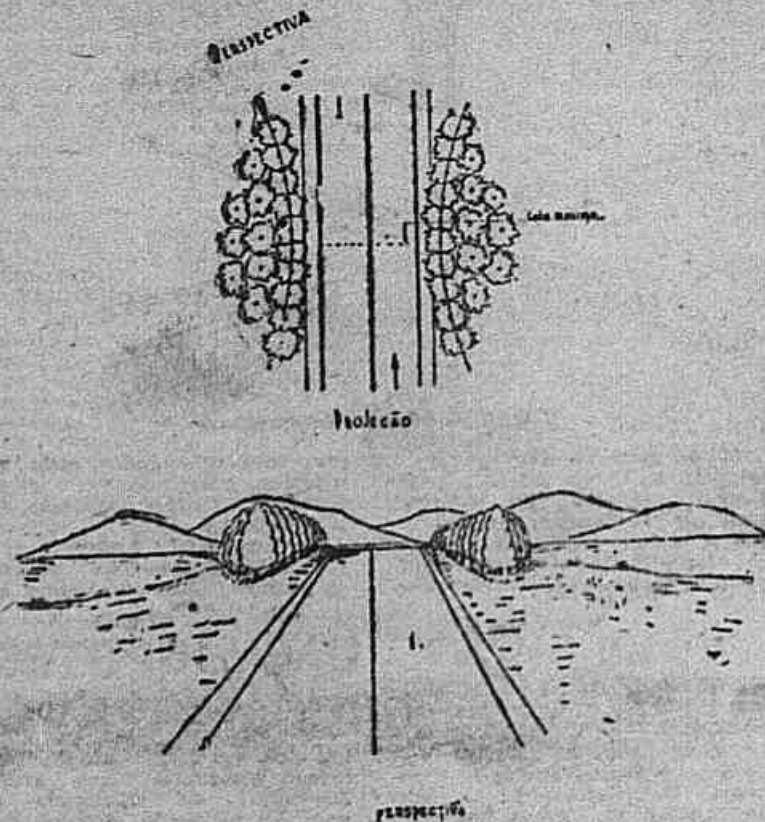


Fig. 6 — Curvas verticais

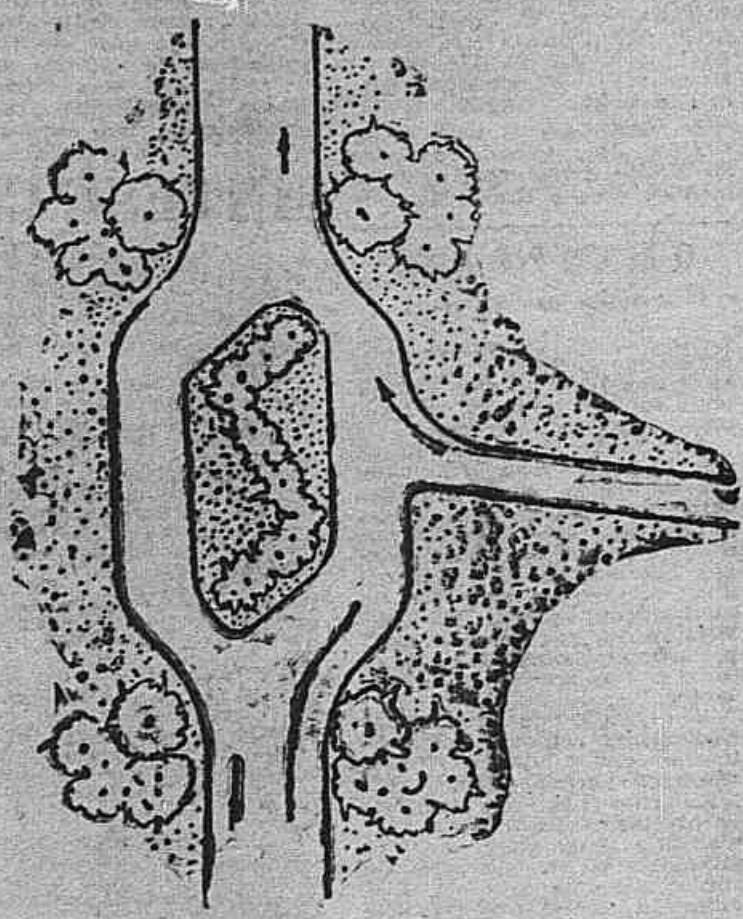


Fig. 7 — Bulbo (Projeção)

ANO XII - 28 DE DEZEMBRO DE 1952 - N. 3.497

A MANHÃ

SUPLEMENTO DE
ROTÓGRAVURA **Ilustrada**

Diretor — PLINIO BUENO
Gerente — ALARICO LISBOA

PREÇO DESTA EDIÇÃO CR\$ 1,00
NOS ESTADOS, POR AVIÃO, CR\$ 1,50



**ROSINA
PAGÃ**

Alarico Lisboa

O RELÓGIO DOS QUE NÃO TÊM UM SEGUNDO A PERDER!

Automatico · Anti-magnético · Anti-choque Impermeavel · Certific. de garantia

DOXA

SWISS



DEFUMADOR I INDIANO

O mais completo e aromático dos Defumadores

Em suas preces de proteção, paz e felicidade os Indus usam o verdadeiro DEFUMADOR INDIANO. Evite as falsificações. Remetemos pelo REEMBOLSO POSTAL

RUA ESTÁCIO DE SÁ N.º 71 — RIO DE JANEIRO

SUGERIMOS A V. EXA. RECORTAR ESTE ANÚNCIO

A NOVA EXPOSIÇÃO DOS FAMOSOS

LUSTRES Entre os muitos lustres, apliques, candelabros e castiçais recebidos diretamente por

CRISTAL NILO RIBEIRO

FRANCESES, BOHEMIA, VERSAILLES E CHECO V. Exa. poderá escolher um presente que honra a quem recebe e recomenda a quem oferece.

GALERIA SÃO PEDRO

Com os preços ainda menores

AVENIDA PRINCESA ISABEL, 126-D (Túnel Novo)

TODOS DIZEM...

ESTE SIM, É O PREFERIDO

Colchão AMERICANO

DE MOLAS DE AÇO VENTILADO.

FÁBRICA: RUA BARÃO DE MESQUITA, 153 { 28-9249 - Gerência 48-7389 - Escritório

O legítimo colchão americano de molas de aço ventilado acompanhado dum certificado de garantia de dez anos.

TRAVESSERO VENTILADO YANKEE

EXPOSIÇÃO E VENDAS

Rua da Quitanda, 23 A. Tel. 42-8875

Av. Copacabana, 1010 A. Tel. 27-9206

Rua do Catete, 86 — Tel. 25-2115

Av. Ataulfo de Paiva, 620 A. Tel. 27-1535



— Oh, não! Asseguro-te, querida, que vou perfeitamente bem sem a cozinheira. Tenho até a casa mais em ordem... (Para Ti — Buenos Aires)



O BARBEIRO — É verdade que eu já estive no hospício cinco vezes, mas não se assuste. Eu nunca tenho «acesso» com o pincel na mão. É sempre com a navalha... (Vamos Rir — Rio)



MANEIRA DE FALAR — O técnico disse pra na primeira oportunidade fuzilar o goleiro! (Vamos Rir — Rio)

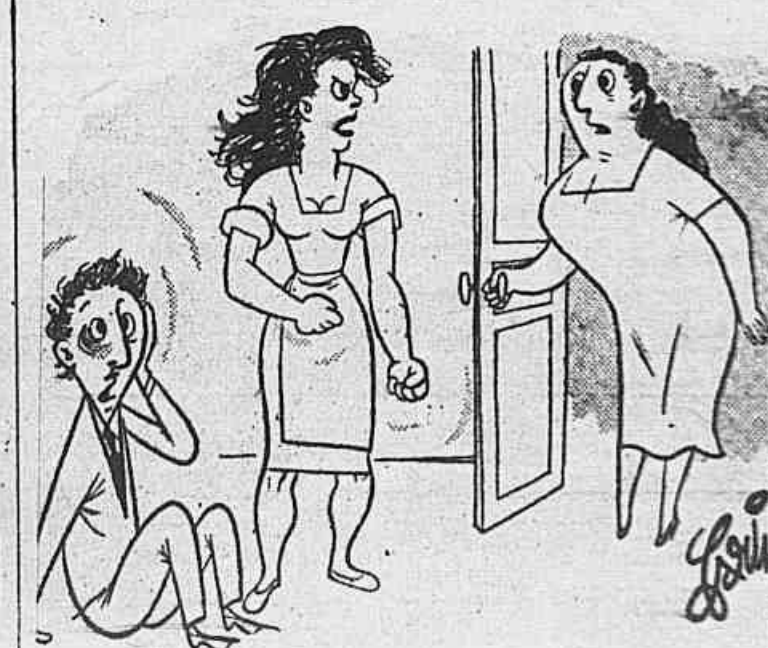


— Não há razão para preocupações: O Dr. Machado disse-me que já assistiu uma operação igual à que vai fazer, pela televisão... (L'Europeen — Roma)

HUMORISMO INTERNACIONAL



O BANHO (Fou-Rires — Paris)



— Isso assim não pode continuar, Maria! Em uma semana você quebrou três taças, dois pratos e quatro dentes do patrão... (Fou-Rires — Paris)



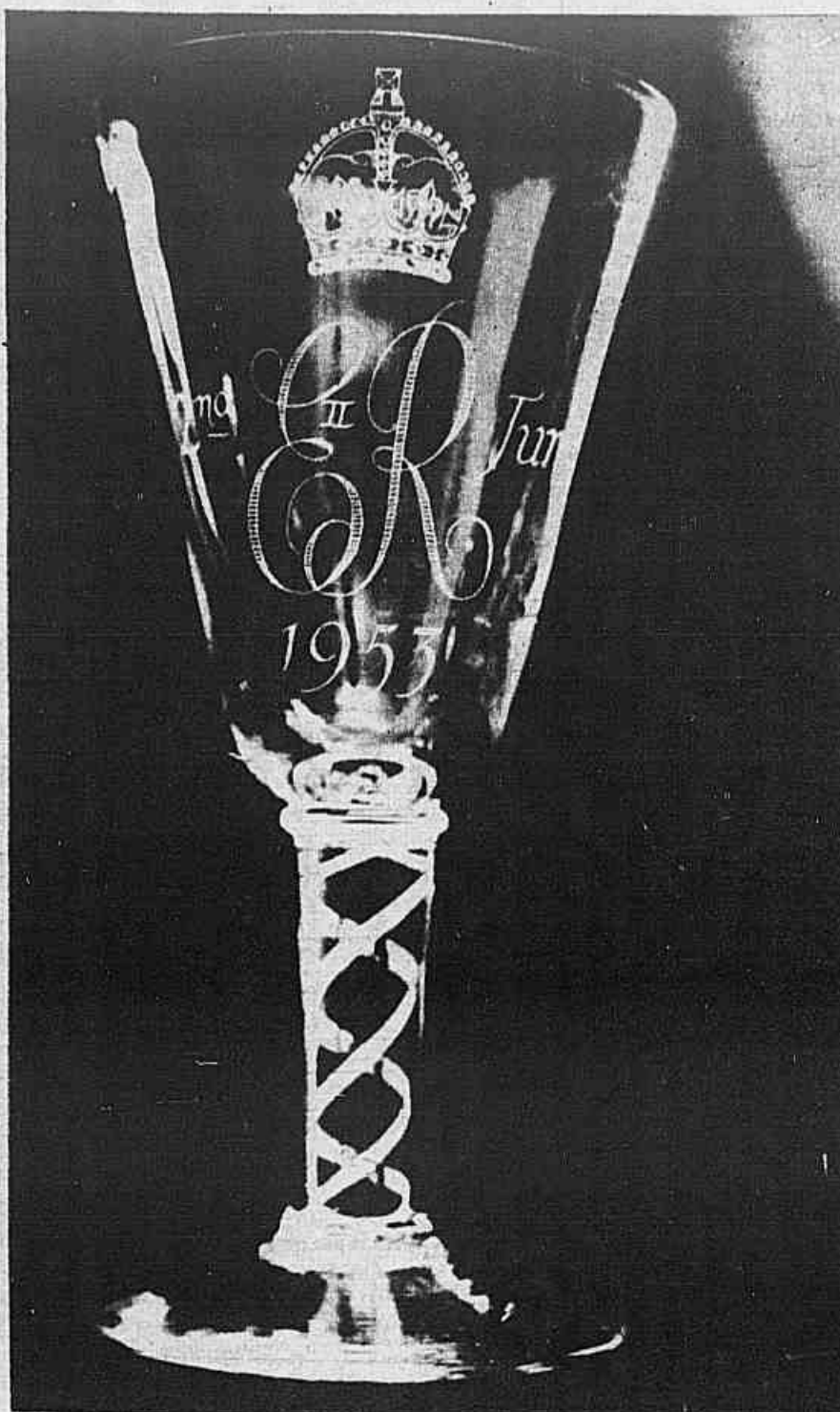
Atenção! Última edição, com o resultado da luta de catch! (Fou-Rires — Paris)



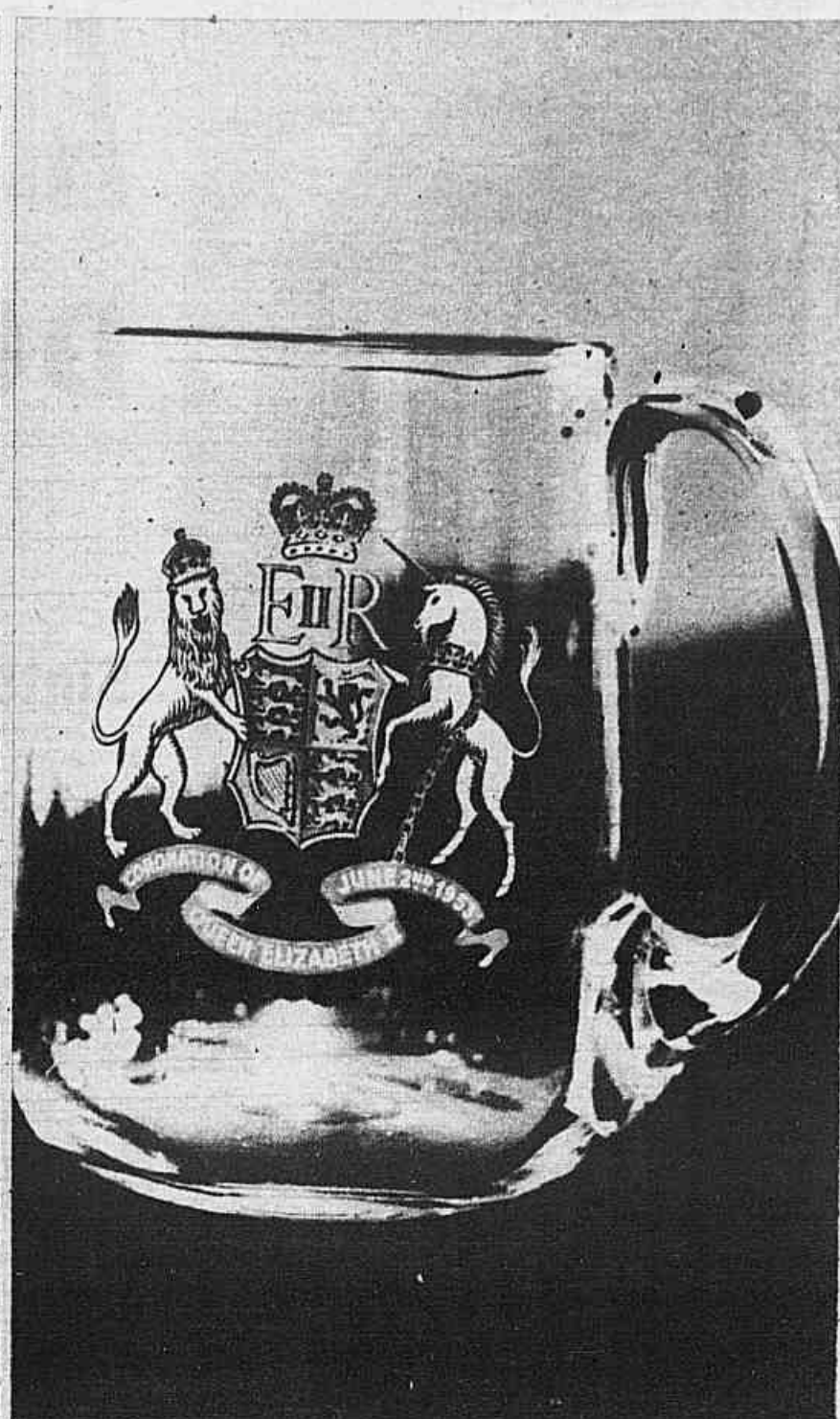
— Bem, meu amor, eu tenho uma surpresa para você!... (L'Europeen — Roma)



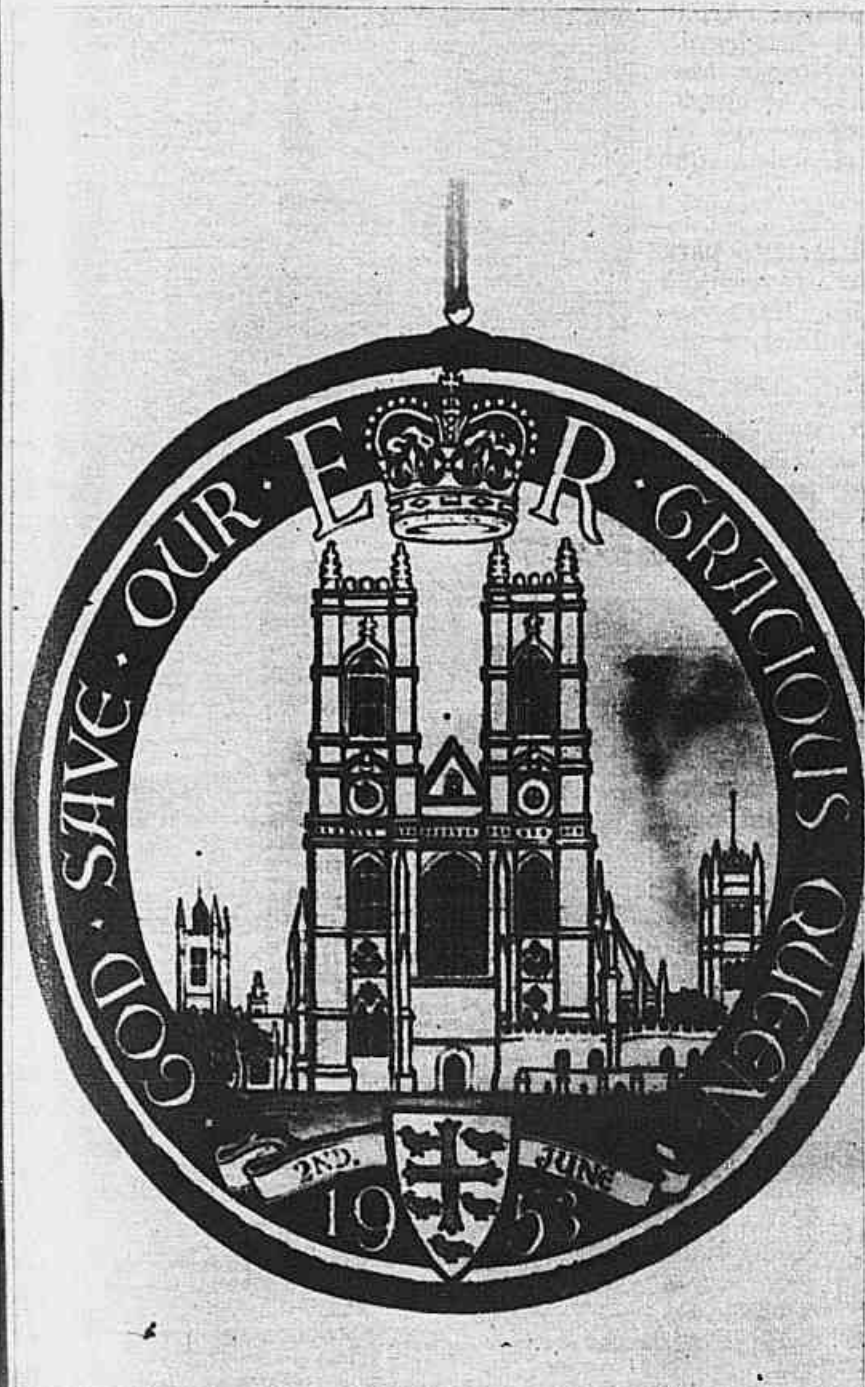
Uma vista de Londres



Cálce que será posto à venda ao público, em comemoração à cerimônia real



Esta jarra constitui um dos finos trabalhos que servirão para lembrar o ano da coroação



Placa com os dizeres — «Deus salve nossa graciosa rainha»

JÁ RESERVADOS OS MELHORES HOTEIS DE LONDRES

100 MIL PESSOAS PODERÃO VER A COROAÇÃO DE ELIZABETH II, EM JUNHO DO ANO ENTRANTE — O PLANO DE HOSPEDAGEM — MAIS DE 6 MIL PEDIDOS DE RESERVAS.

Texto de GUILHERME HUPSEL DE OLIVEIRA — FOTOS KEYSTONE



Um dos «souvenirs» que recordarão no futuro o ano da coroação de Elizabeth II

FALAMOS outró dia dos ricos ornamentos que resplandecerão na cerimônia da coroação da rainha Elizabeth II no trono inglês. Hoje, prosseguindo na série de informações alusivas ao ato real, vamos divulgar alguns detalhes interessantes sobre o plano de hospedagem, isto é, como o visitante poderá alojar-se para ver a nova rainha da Inglaterra coroada. Despachos telegráficos que nos chegam de Londres revelam que o número de lugares nos palanques construídos pelo governo atingirá aproximadamente 100 mil; destes, um terço será destinado à Comunidade e Colônias. Uma parcela dos representantes estrangeiros ficará em palanques especialmente decorados na Praça do Parlamento, onde se tenciona dispor um grande desenho representando todos os reinos e territórios dos quais a rainha é Soberana. O governo inglês concederá 4 mil lugares às agências para serem vendidos a visitantes estrangeiros, o que acontecerá pela primeira vez.

NA ABADIA DE WESTMINSTER

Um anexo da famosa Abadia de Westminster será preparado, assim como um «chall», para a Grande Procissão reunir-se e cuidar dos vestuários. Na entrada, ao alto, estará o conjunto dos «Animais Simbólicos



Conjunto de jarra confeccionadas em homenagem à coroação da rainha

da Rainha», de 1,80 m. de comprimento, onde são vistos esculpidos o Leão da Inglaterra, o Unicorn da Escócia e o Falcão de Plantagenetas. Abaixo, nas paredes do anexo, figurarão as armas e emblemas das nações da Comunidade, pintadas nas brilhantes cores heráldicas. Todo esse conjunto terá sua beleza admirada, pois que irá ensejar magnífico aspecto, segundo se calcula.

JÁ RESERVADOS OS MELHORES HOTEIS

Todos os hotéis de primeira classe no centro de Londres já estão reservados para a coroação de Elizabeth II. Alguma acomodação, todavia, é ainda encontrada em pequenos hotéis e hospedarias. Fora de Londres, 300 hotéis podem ainda receber visitantes. Estes, ao que se presume, serão numerosos, vindos de todas as partes do mundo. Até o momento, o Comitê que cuida do assunto tem pedidos de reservas de 6.302 visitantes, a maior parte dos países da Comunidade e Império. Donas de casa inglesas acederam ao pedido do Comitê para fornecer acomodação em seus lares aos visitantes estrangeiros. O preço mais baixo para dormir e café pela manhã é 15 shillings por noite; o mais caro é 4 guinéus, e a média é de 37 shillings e 6 pences.



SIWA TZEN fugiu com o namorado, abandonando o contrato que tinha com Mary Lopes-Juan Daniel

ALGUNS QUADROS DO ANO TEATRAL DE 1952

Síntese de ocorrências e fatos registrados, dentro e fora dos bastidores

De HENRIQUE CAMPOS

Fotos do nosso arquivo



EVA TODOR e seus artistas empolgam o Norte



DERCY GONCALVES apresenta um novo gênero de teatro que denominou farsa-musicada. Aqui ela aparece, com Pedro Dias

O ANO TEATRAL DE 1952 foi dos mais promissores. Várias companhias foram fundadas e com elas vários valores surgiram para aumentar a galeria dos nossos artistas.

Záquia Jorge que havia organizado o seu elenco para o teatro de Bolso na Praça General Osório, dotou a Estação de Madureira de um bom teatrinho de quatrocentos lugares; Paschoal Carlos Magno fez inaugurar o teatro Duse, em Santa Teresa, e ali apresentou vários autores e artistas novos; Zilco Ribeiro, que já havia empresado nos teatros Carlos Gomes, Glória e Jardel, voltou à atividade no Teatro Follies para dar ao público bons espetáculos; Aracy Cortes, a grande Aracy, voltou ao teatro de revista para ser recebida da forma mais espetacular; Walter Pinto, o maior produtor de espetáculos musicados, deixou de apresentar, e isto pela primeira vez, os seus famosos espetáculos de grandes montagens; Marlene e seu marido, o ator Luiz Delfino, fundaram uma Companhia de Comédias e com isso a estrela da Rádio Nacional sagrou-se aos olhos do público como revelação do teatro declamado; Luiz Galvão, depois de uma longa ausência, volta a empregar e montou duas companhias, uma para o teatro Recreio e outra para o teatro República.

Eva e seus artistas, doze anos depois, voltam ao Norte para alcançar os mais ruidosos sucessos; Dulcina e Odilon, foram ao Sul e tiveram a sua excursão coroada de pleno êxito; João Rios e seus artistas também excursionaram com êxito e as companhias Carlos Couto e Zulmira Alves também atuaram nas praças do Norte e do interior de Minas, respectivamente.

As atrizes Bibi Ferreira, Sonia Oiticica e Celeste Aida se desquitaram de seus respectivos maridos, causando sensação no seio da classe teatral.

A morte, com as suas garras aduncas, fez descer o luto sobre o teatro e roubou do convívio dos vivos Adelaide Coutinho, atriz que estava no Retiro de Jacarepaguá; Carlos Medina, conhecido ator de comédia; Manoel Rocha, ator de comédia e revista e mais os críticos teatrais Luiz Rocha, da Empresa A NOITE, Cesar Brito, do "Correio da Noite" e Paulo Guanabara, do "O Popular".

Para figurar os novos valores na revista surgiram Joceline Du Carmo, Anilza Leony, Jurema Sampaio, Lia Mara, Gene De Marco, Rose Rondelli, Mara Abrantes, Carla Nell, Tilda Jordan, Gilda Valença, Ariete Lopes Reina, Glória May, Ruy Cavalcanti, Lolita Giovanini, Joana D'Arc Novais, Maria Helena, Argentina, Carmem Machado, Siwa Tzen, esta fugiu com o namorado, recentemente, abandonando o elenco a que pertencia.

O ator Francisco Moreno, foi reeleito para a presidência da Casa dos Artistas numa chapa em que figuram Oscarito, Mara Rubia, João Celestino, Colé, Carequinha, Assis, Ferreira Leite e outros.

Como acontecimento digno de citação para encerrar o ano teatral de 1952 tivemos a volta de Margareta Max, por iniciativa de Luiz Galvão.

Sonia Ketter, elemento precioso do teatro de comédia, desaparece num trágico desastre de automóvel, deixando a classe consternada. Sonia era artista de valor e nela confiava, artisticamente, Dulcina de Moraes.

A companhia Dulcina-Odilon volta de vitoriosa excursão a Portugal e a companhia de Revistas Ferreira da Silva foi para aquele país, onde ainda se encontra alcançando êxito invulgar.



HELENA MARTINS é elevada à categoria de atriz no teatro de revista



EDUARDO GARCEZ ganhou uma bolsa de Estudos na Europa, depois de ter empolgado o público dando espetáculo a "Massacre", no elenco de Graça Mello



GRAÇA MELLO levou para São Paulo o seu elenco denominado "Teatro de Equipe" e depois de atuar na capital bandeirante com êxito artístico dissolveu-o, indo atuar na televisão



Mary Lopes e Juan Daniel levam uma companhia de Revistas a Porto Alegre



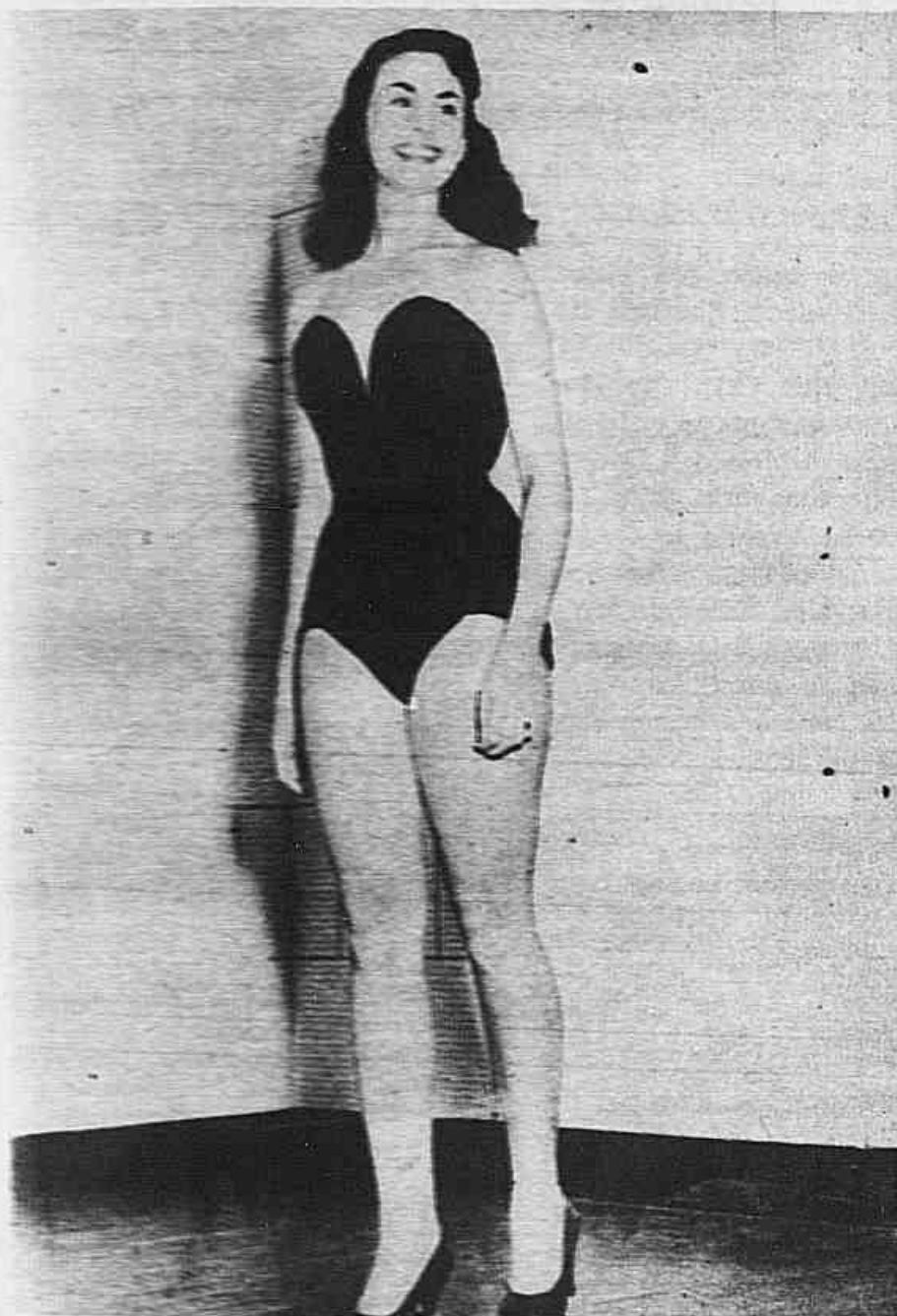
BIBI FERREIRA, estrela versátil, desquitou-se de seu marido, o empresário Helio Ribeiro



ANILZA LEONY foi lançada como "girl" por Bibi Ferreira em "Escândalos 1951". Já em 1952 atingia situação invejável nos elencos da "boite" Monte Carlo e do Teatro João Caetano



MARLENE, apontada pelos críticos como revelação do teatro de comédia no ano de 1952



CARNEM MACHADO se agigantou e veio estrelar o "Moulin Eden" no centro da cidade para, em seguida, abandonar a carreira vitoriosa



DULCINA DE MORAES volta vitoriosa de uma excursão a Portugal



ROSE RONELLI foi elevada à categoria de primeira figura por Geysa Boscoli



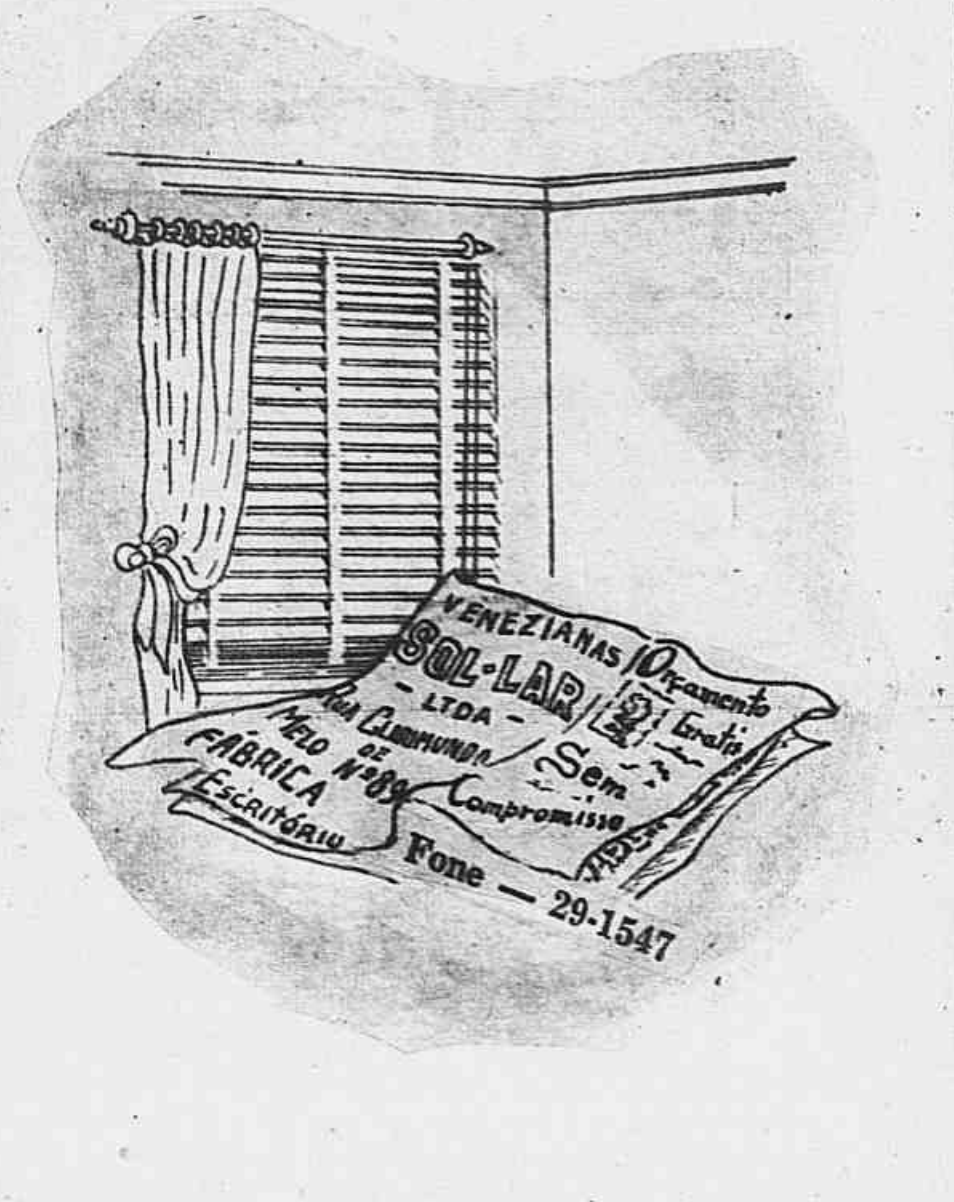
JUREMA SAMPAIO atingiu ao primeiro posto do elenco de Juan Daniel com a saída de Elvira Pagã do elenco que então atuava no teatro República



CELESTE AIDA desquitou-se de seu marido Petronio Rosa Santana (Colé)



JOCELINE DU CARMO, elemento que surgiu para abri-lhantar os espetáculos no ano que agora se despede



VENEZIANAS SOL-LAR
— LTDA —
FABRICA DE CORTINAS
FONE — 29-1547



UTILIDADES DOMESTICAS
Liquidificadores, enceradeiras, rádios, geladeiras, televisões, máquinas de costurar, máquinas de escrever portáteis, grande estoque de rádios, fonógrafos e eletrolas. Grande facilidade no pagamento, SEM ENTRADA, SEM FIADOR
LUIZ COSTA LEAL DE MOURA
Rua da Alfândega, 111-A — 4.º and., Sala 401, esq. Uruguiana

Reumatismo - Artrite - Ciática - Sinusite - Nevralgias
Tratamento rápido, indolor. Sem injeções, operações, pelo FAMOSO MÉTODO MONTANARI, MUNDIALMENTE CONSAGRADO
CLÍNICAS MONTANARI
São Paulo: R. S. Luiz, 258 — Fone: 34-3717 — Rio de Janeiro: RUA SENADOR VERGUEIRO, 266 — Fone: 45-766
(Solicitem pelo Correio grátis folheto)



CORTINAS
FACILITA-SE
ORÇAMENTO SEM COMPROMISSO
Reformo, Lavo e Coloco
Fone: 32-4944 — BESSA

COLCHÕES E TRAVESSEIROS
Espuma de Látex
PARA CASAL E SOLTEIRO
O máximo conforto, para nosso clima — com garantia da fábrica.

Vendas e demonstrações
AV. GOMES FREIRE, 196 — 9.º SALA 903



Casal da raça "Irish red setter", importado da Inglaterra pelo Dr. Ernesto Woebeck, proprietário do canil "Moinho de Ventos", em Porto Alegre



"King Sween Donniss" da raça "bull-dog inglês", importado da Argentina pelo tenente Telmo Lima



"Campeã Blacky Mimo de Guararema", da raça "miniatura pinscher", classificou-se como "Melhor de Criação Nacional". Na foto vemos o Dr. Barone, enviado de A MANHÃ, cumprimentando o Sr. Luiz Hermann Filho, pela vitória de "Black"



"Fiel", da raça "boxer", apresentado pelo veterano cinófilo gaúcho, Sr. João Cintra Cunha, diretor do boletim de difusão canina que circula por todo o Brasil sob o nome de "Fiel"



Dupla da raça "pointer inglês", pertencente ao criador Miguel Figueiredo Bastos

A 10.ª Exposição Canina do Kennel Clube do Rio Grande do Sul

DELEGAÇÕES DO RIO E DE SÃO PAULO — MAGNÍFICO DESFILE DE PUROS-SANGUES CANINOS — JUIZES DA ARGENTINA E DE SÃO PAULO

Fotos da Revista DIANA
Texto de A. BARONE FORZANO

REALIZOU o Kennel Club do Rio Grande do Sul na cidade de Porto Alegre, a sua Décima Exposição Canina. Num volume sempre crescente de grandes realizações por parte da atual diretoria que comanda os destinos do Club fundado pelo Dr. Eurico de Barros, assistimos a um magnífico espetáculo de conagração da família cinófila gaúcha. Para disputar os cinquenta ricos troféus oferecidos aos cães vencedores, vieram exemplares de vários Estados do Brasil. De São Paulo veio o "best in show", campeão "Alf V. Luebbecker Land", da raça pastor alemão, importado da Alemanha pelo Sr. Julio Brisola, presidente da "Sociedade Paulista Cães Pastores Alemães". Do Distrito Federal vieram os "miniaturas pinscher" do senhor Luiz Hermann Filho, sendo a "Campeã Blocky Mimo de Guararema" — classificado como "Melhor Cão da Criação Nacional". Como "Melhor cão de caça", classificou-se o "Irish red setter", "Campeão Duk Shangri-lá de Javary", apresentado pelo senhor Miguel Bastos.

CHURRASCO E FESTA

Como de praxe, aos juizes e aos visitantes a diretoria do R. G. S. K. C., comandado pelo Dr. Rui Vieira de Rocha, ofereceu um churrasco no parque do "Menino Deus". A noite uma bela festa foi organizada, na sede do Country Clube, comparecendo à mesma a alta sociedade porto-alegrense, que teve oportunidade de assistir ao desfile dos melhores exemplares caninos de 1952.

RENDA E JUIZES

Dando um belo exemplo de organização, a superintendência da Décima Exposição do R. G. S. K. C. pôde arrecadar um total de cerca de Cr\$ 50.000,00. Auguramos que outros clubes no Brasil atinjam esta perfeição. Esta renda, juntamente com o auxílio concedido pelo governo, será utilizada para início de construção de um Hospital Veterinário. Atuaram como juizes os senhores Carlos Fischer, da S. V. da Argentina, e A. B. Walker, do Kennel Club Paulista.

JUSTA HOMENAGEM

Encerrando as festividades da Décima Exposição do R. G. S. K. C. a diretoria desta entidade gaúcha concedeu ao Sr. Helio Polito Lopes, cinófilo de Pernambuco, e incansável batalhador pelo desenvolvimento da criação canina no Brasil, o título de "sócio honorário". Com esta homenagem o R. G. S. K. C. ofereceu um justo prêmio a quem o mereceu, como também atingiu ao ideal do verdadeiro amante do cão, isto é, através deste nosso fiel amigo, aumentar a amizade entre os homens e aproximar cada vez mais os brasileiros de norte a sul.



A condessa Sabatini, a maior criadora de "pastor alemão" no Rio Grande do Sul, com o Sr. Sebastião Barbosa, grande especialista desta raça e um dos criadores mais categorizados do Brasil, tendo sido o importador do famoso cão italiano, "Campeão Lord VII de La Mette"



"Campeão Alf V. Luebbecker Land", da raça "pastor alemão" foi o "Melhor cão da Exposição". Na foto vemos o Dr. Rui Vieira, presidente do Kennel Club do Rio Grande do Sul, cumprimentando o Sr. Julio Brisola pela vitória de "Alf"

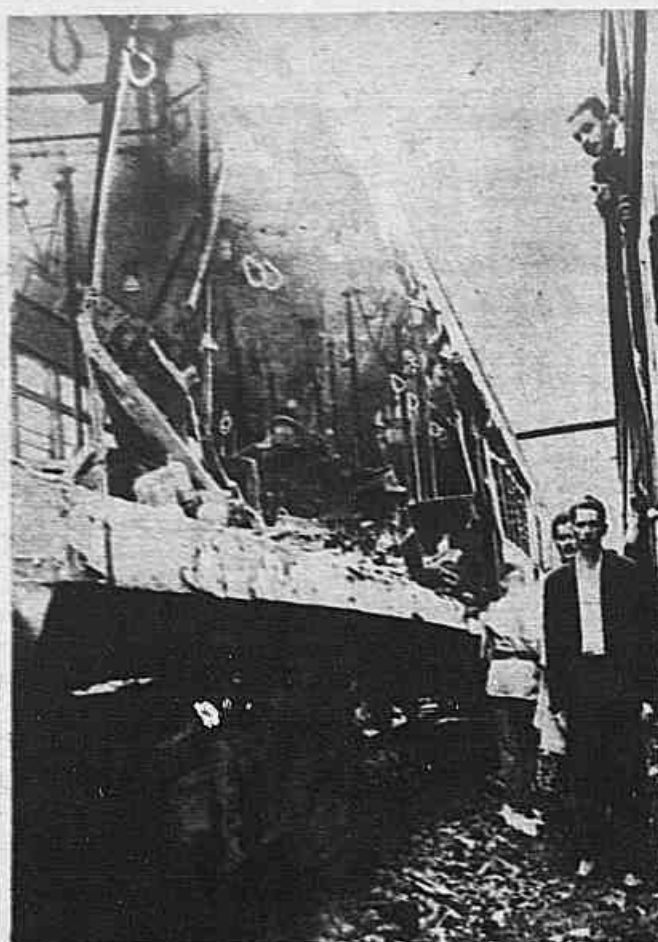


"Dourada", da raça "grey-hound", apresentada pela Sra. Silvia Regina Carvalho Duha



"Beautiful Girl of Pontac", da raça "bull mastiff", sendo examinada pelo juiz Carlo Fischer, assistido por Luiz Carlos Rottmare. "Girl" foi apresentada pela Sra. Helena Deshaies

4-3-52 — Terrível desastre de trem na estação de Anchieta. Um trem de passageiros descarrilou e tombou sobre um elétrico que vinha para a cidade, superlotado. Tudo ocorreu às primeiras horas da manhã, quando maior era o movimento. Foi um espetáculo aterrador. Cerca de setenta pessoas perderam a vida. O necrotério esteve cheio por dias e dias e uma semana depois ainda não estavam identificados todos os cadáveres. Acima dois aspectos tomados no local do trágico desastre.



23-6-52 — Rebelião na Ilha Anchieta — Mais de cem presidiários revoltados cometem os maiores desatinos naquela Casa de Detenção, matando guardas e trucidando suas famílias. Foram caçados como animais. No clichê acima uma vista do presidio; presidiários que não quiseram acompanhar seus companheiros e por fim um grupo dos capturados pela policia, em fila, de mãos à cabeça e escoltados.

OS MAIS SENSACIONAIS ACONTECIMENTOS DO ANO QUE SE DESPEDE

Reportagem de ABEL VILELA

OS DOIS MAIORES DESASTRES DE TREM E DE AVIAÇÃO JÁ OCORRIDOS NO BRASIL — A MAIOR CHANTAGEM JÁ REGISTRADA NA CRÔNICA POLICIAL BRASILEIRA — A TRÁGICA MORTE DO MAIOR SERESTEIRO DO PAÍS — DIACUI E AIRES DA CUNHA NO MAIOR CASAMENTO DE 1952

ESTE ano de 1952, que já agoniza, aguardando o momento de exalar o seu último suspiro, foi fértil para o noticiário dos jornais, alimentando-os com assuntos verdadeiramente sensacionais. Infelizmente, a maioria destas notícias se prende aos mais trágicos acontecimentos já registrados no nosso país, em virtude dos quais se perderam muitas vidas preciosas. Neste particular só temos a lamentar o ano que ora se finda. E pensando e rememorando tantas desgraças não temos dúvida em despedir-nos do 1952 dizendo: — "Vai, que você já vai tarde".

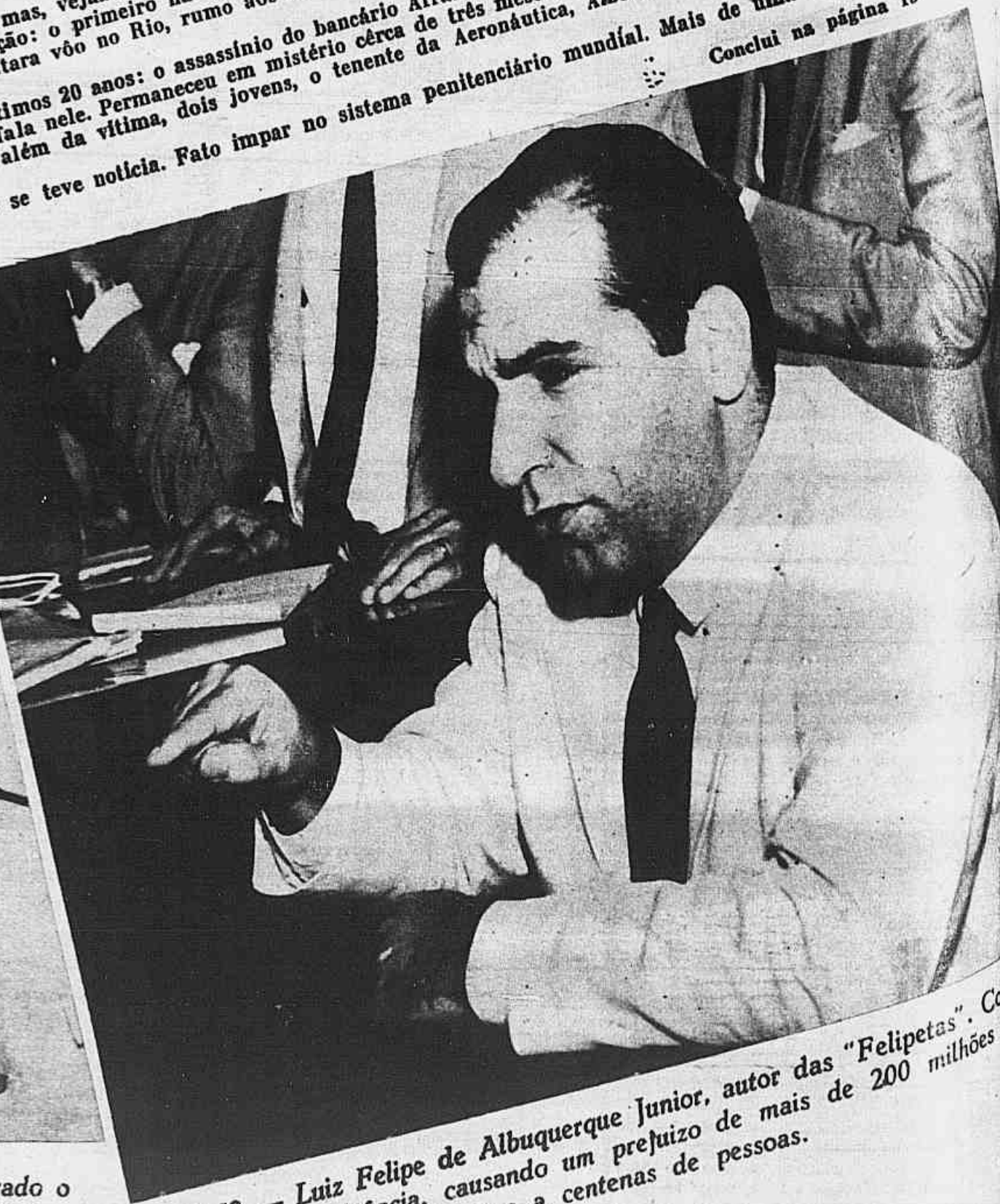
Podemos parecer um tanto descorteses, ou mesmo muito rudes com o velho 52, mas, vejamos numa rápida síntese o que ele de mau nos proporcionou. O país assistiu estarcido os dois maiores e mais impressionantes desastres de trem e de aviação: o primeiro na estação de Anchieta, a poucos minutos do Rio, no qual pereceram cerca de 70 pessoas; o segundo, em Goiás, onde caiu o avião "President", que levantara voo no Rio, rumo aos Estados Unidos, nele morrendo todos os tripulantes e passageiros, num total de 50 pessoas.

Em junho deste ano registrava-se a tragédia passionnal mais intrincada dos últimos 20 anos: o assassinio do bancário Afrânio Arsenio de Lemos, às margens da Lagoa Rodrigo de Freitas. A imprensa chamou-o de "O Crime de Sacopã", até hoje se fala nele. Permaneceu em mistério cerca de três meses, ocupando neste espaço de tempo, diariamente, as primeiras páginas dos jornais. As figuras centrais do drama são, além da vítima, dois jovens, o tenente da Aeronáutica, Alberto Jorge Franco Bandeira, o acusado, e Marina de Andrade Costa, o "pivot".

No dia 23 de junho registrava-se a maior rebelião de presidiários de que já se teve notícia. Fato impar no sistema penitenciário mundial. Mais de uma centena de



7-4-52 — Dentro de um "Citroen", na ladeira do Sacopã, foi encontrado o cadaver do bancário Afrânio Arsenio de Lemos. Mistério insondável. A tragédia ocupou por três meses as primeiras páginas dos jornais. Por fim a policia apontou o tenente Alberto Jorge Franco Bandeira como autor do crime e Marina Andrade Costa, o "pivot". São dos dois as fotos acima.



13-8-52 — Luiz Felipe de Albuquerque Junior, autor das "Felipetas". Causou sua insolvência, causando um prejuízo de mais de 200 milhões de cruzeiros a centenas de pessoas.

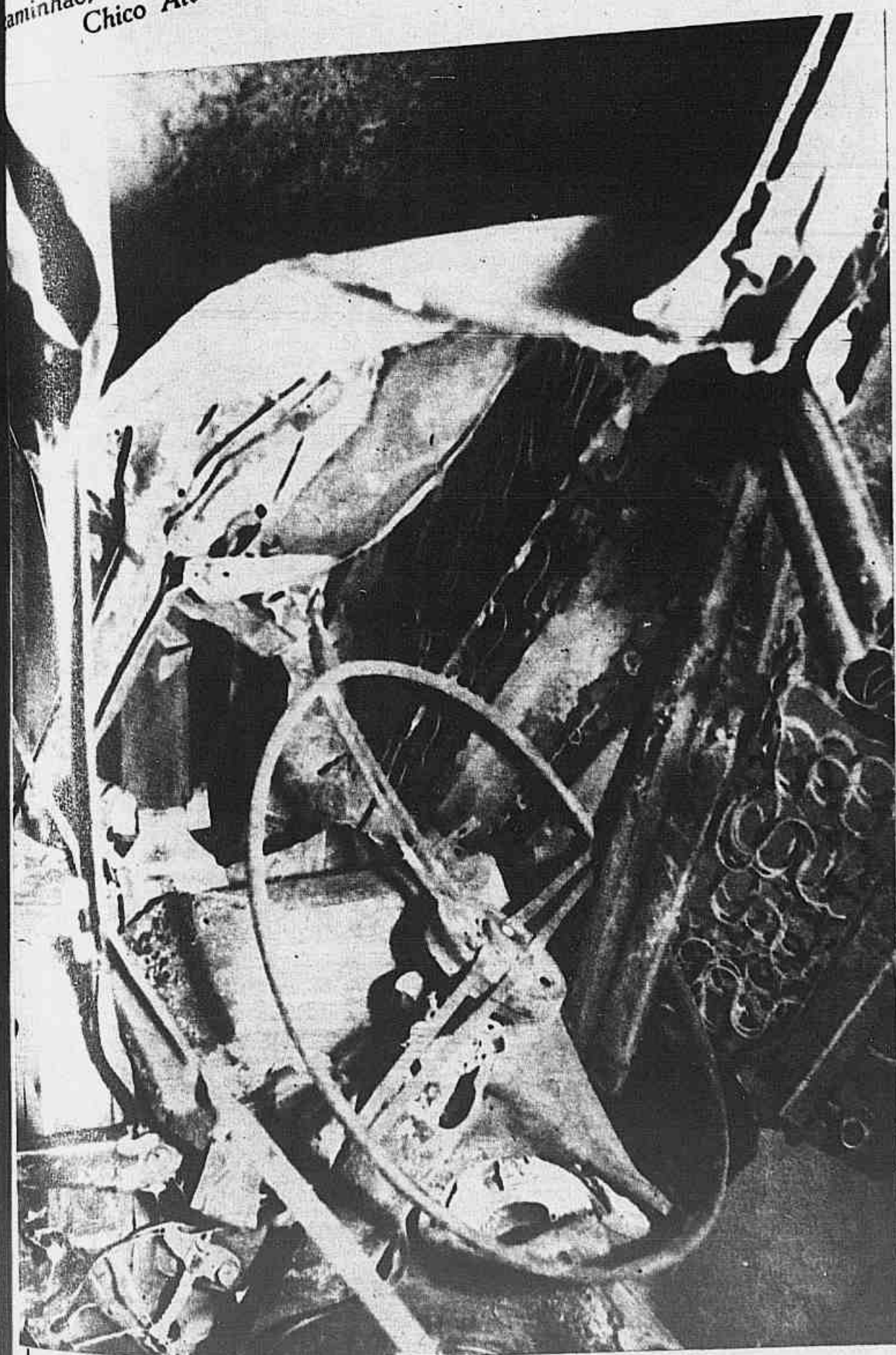


FRANCISCO ALVES

9-52 — Francisco Alves, o "Rei da Voz" morre estupidamente num acidente na estrada Rio-São Paulo. O cantor vinha para o Rio e o auto que dirigia foi, numa velocidade de mais de 100 quilômetros horários, contra um caminhão, incendiando-se. Toda a cidade chorou o seu cantor. O auto de Chico Alves ficou esfaçalhado como se vê na foto acima.



15-11-52 — O casamento sensacional de Diacui e Aires da Cunha. Todos ainda se lembram da celeuma que se levantou em torno desse enlace da índia com o civilizado. Todas as barreiras foram transpostas e Diacui saiu das selvas e veio para o Rio e aqui foi unida ao seu amado na Candelária.



30-4-52 — Um avião "President", da Pan American, que deixara o Rio com destino aos Estados Unidos, desapareceu. Dias depois os seus destroços foram divisados nas selvas de Goiás. Não havia sinal de vida. Cinquenta pessoas haviam perecido. Na foto acima aspecto dos destroços do aparelho no local onde caiu.

Economia Doméstica

ESTELA BIANCO

Unte os pimentões com um pouco de azeite, antes de colocá-los no forno. Conseguirá um prato muito bonito.

Ao levantar pesos, não use os músculos

Se a manteiga saiu da geladeira tão dura que é impossível passá-la no pão, enxague uma tigel grande com água bem quente: depois, emborquê-a sobre a manteiga, que ficará macia sem derreter.

Ao preparar sua mala para viajar, sele os frascos com parafina e enrole-os num pano para evitar que se quebrem. Depois, ponha-os dentro dos sapatos.

SANTANA -- CALÇADOS

RUA DIAS DA CRUZ, 59-B

Felicita e deseja aos seus Amigos e Fregueses um bom NATAL e um próspero ANO-NOVO.

Façam uma visita sem compromisso, para apreciarem suas novas instalações e seu variado sortimento para bem servir aos seus Fregueses e Amigos.

Agradece.

Eis porque

você deve preferir o
EXPRESSO BRASILEIRO!



ÚNICOS EM TRÁFEGO NO BRASIL
Especialmente construídos nos EE. UU. para viagens de longo percurso.



Motor traseiro que evita a entrada de água e proporciona absoluta estabilidade.



Molêjo ultra especial para o máximo conforto nas mais longas viagens.



AGÊNCIAS DE EMBARQUES:

SÃO PAULO:

Avenida Ipiranga, 885
Telefone 34-1395
R. Senador Queiroz, 85
Telefone 34-2399
Parque D. Pedro II, 1092
Telefone 39-8733

RIO DE JANEIRO:

Estação Rodoviária
(Pr. Mauá) Tel. 93-3912

**EXPRESSO
BRASILEIRO**

VIAÇÃO LTDA
Organização
Genuinamente
Nacional

★
RIO-SÃO PAULO-RIO

HORÁRIOS SIMULTÂNEOS
DE HORA EM HORA
DAS 5,40 ÀS 23,40

A MAIOR ORGANIZAÇÃO RODOVIÁRIA DO CONTINENTE

ESTOFADOR B. LOPES

Móveis estofados em quaisquer estilos, reformo e faço novo. Atendo em qualquer parte. Serviço rápido e garantido. Perfeito serviço de capas, colchões de modas, cortinas, almofadas, Sumier Berger.

TELEFONE: 38-6148

MME. OLIVEIRA

- ★ Alta costura,
- ★ Bom gosto,
- ★ Perfeito acabamento,
- ★ Preço acessível.

Rua Barata Ribeiro, 418 - Apt. 613
Copacabana - Rio

PARA AS FESTAS

ATENÇÃO!! V. Excia. tem, em 48 horas, sua roupa pronta, sob medida, com a máxima perfeição. Alfaiataria Santos. Modas, "stock" variado, todos os tecidos. Rua Carioca, 20, sob. Tel. 42-8535. Aceita-se fazenda a feitiço. Especialista em "tailleur" de senhora, a vista e a prazo.

Quantas oportunidades perdeu por não saber

DANÇAR?!

ACADEMIA MORAES

Não importa idade ou sexo, aprenda em poucas semanas.

Aulas a
Cr\$ 40,00

Venha conhecer sem compromisso a nossa Academia.

AV. PASSOS, 13 - 3.º - TEL. 22-6111
RUA DO PASSEIO, 33 - 2.º TEL. 22-4044

LARGO DA CARIOCA - 17

OS MELHORES ARTIGOS DE
CAMA E MESA

OS PADRÕES MAIS ORIGINAIS
"A novidade"

Avenida Passos, 22 e Estrada Marechal Rangel, 23-25 - Rua Luiz de Camões, 44 (esquina)

A SEDA MODERNA

Rua do Ouvidor, 191
Esq. do Largo de S. Francisco

LARGO DA CARIOCA - 17

RUA URUGUAIANA - 39

Agora também pelo
SISTEMA A PRAZO

"Credito Tecidiário" só
no endereço acima



MODELOS INFANTIS



Um avental gracioso protege e realça, ao mesmo tempo, qualquer vestidinho. Eis um modelo liso, fácil de se fazer. A saia é franzida e dois babados formam asinhas no corpete. Os bolsos dão-lhe um cunho original! São duas cabeças de palhaço encaixadas num babado da mesma fazenda que o vestido

As meninas pequenas gostam de seguir a moda! Eis um conjunto parecido com o da mamãe: saia rodada, blusa listrada e anágua! A blusa simples tem mangas curtas bufantes e uma gola lisinha; a saia franzida é elástica na cintura. O macacão é, ainda, a roupa preferida do menino.

Este é bem simples, com um pesponto no centro e um cavalo bordado no bolso quadrado. Pode ser usado com blusa de malha ou sem blusa alguma

CONSELHO ÀS MÃES

VERA MORRIS

O CRESCIMENTO DO CABELO

Muitas mães ficam aborrecidas porque a menina tem pouco cabelo e cabelo fraco. Apesar das pesquisas feitas pelos médicos sobre as possíveis causas e remédios da queda do cabelo, calvície e pouco crescimento do cabelo, ninguém encontrou resposta a estes problemas.

Sabemos, entretanto, que um corpo doente ou mal alimentado se reflete, até certo ponto, no estado do cabelo. O cabelo seco e sem brilho pode ser melhorado e o próprio crescimento pode ser aumentado pelo cumprimento rígido dos preceitos de higiene e boa alimentação.

A dieta adequada, o sono tranquilo e demorado, as brincadeiras ao ar livre são elementos essenciais para a saúde de uma criança. O cabelo deve ser lavado com frequência. É aconselhável levar a criança ao médico, com regularidade, para prevenir ou remediar qualquer distúrbio físico que possa vir afetar sua saúde, em geral, e o cabelo, em particular.

O único método que poderá ajudar ao crescimento do cabelo é uma massagem regular do couro cabeludo com as pontas dos dedos e o uso de uma escova de pelos duros para aumentar a circulação do sangue. Os cientistas comprovaram que a grande maioria dos produtos de uso externo, tais como loções, etc. — de nada adiantam. Acho desnecessário acrescentar que esses preparados jamais deverão ser experimentados em crianças sem a recomendação de um médico competente. Também existem algumas superstições sobre o crescimento do cabelo e alguns remédios caseiros que são totalmente inúteis. Uma das crenças populares é que o xampu de ovos faz milagres, outra que o cabelo cresce farto e lindo após ter sido raspado por completo!

Mantenha a cabeça de sua filha limpa e sadia e não se preocupe se não tem uma cabeleira extraordinariamente bonita e espessa. Quando crescer, aprenderá a arrumá-los e tirar deles o melhor partido.

FAÇA VOCÊ MESMA MEIAS DE BRINQUEDO

Já imaginou a alegria da meninada ao receber uma grande meia estampada com cores alegres, cheinha de balas e brinquedos?

Você mesma poderá confeccioná-la no tamanho que achar melhor. Para pendurar na Arvore de Natal, com uns vinte centímetros de comprimento ficarão ótimas. Faça-as maiores, bem grandes, se vai colocá-la na janela do quarto da criança enquanto esta estiver dormindo, com uma parte dos presentes de Papai Noel. Poderá também fazê-las pequeninas, cheias de balas, para enfeitar a mesa de Natal.

Corte um molde, primeiro. Depois recorte em tecido de algodão as meias. Poderá usar retalhos para isso. Uma idéia interessante é fazer um lado de um tecido e outro de tecido diferente.

Costure à máquina e vire. Na abertura de cima ponha um punho branco, em flanela, com borda de algodão, imitando o arminho que contorna a roupa de Papai Noel. Se vai pendurá-las, faça uma alcinha para isso, como mostra a ilustração.

Para enfeite de mesa recomendamos fazê-las em papel crepon vermelho, com os punhos em papel crepon branco.



Venezianas TRANSCONTINENTAL

Em alumínio e diversas cores
MAIOR BELEZA E CONFORTO
PARA O SEU LAR

Orçamentos sem compromisso — Seção especializada em consertos de venezianas de todos os tipos. — Atendem-se a pedidos também para Niterói e interior. RUA DA CONCEIÇÃO, 31, 4.º andar, sala 405 — Tels.: 23-3613 e 23-9294

MOVEIS

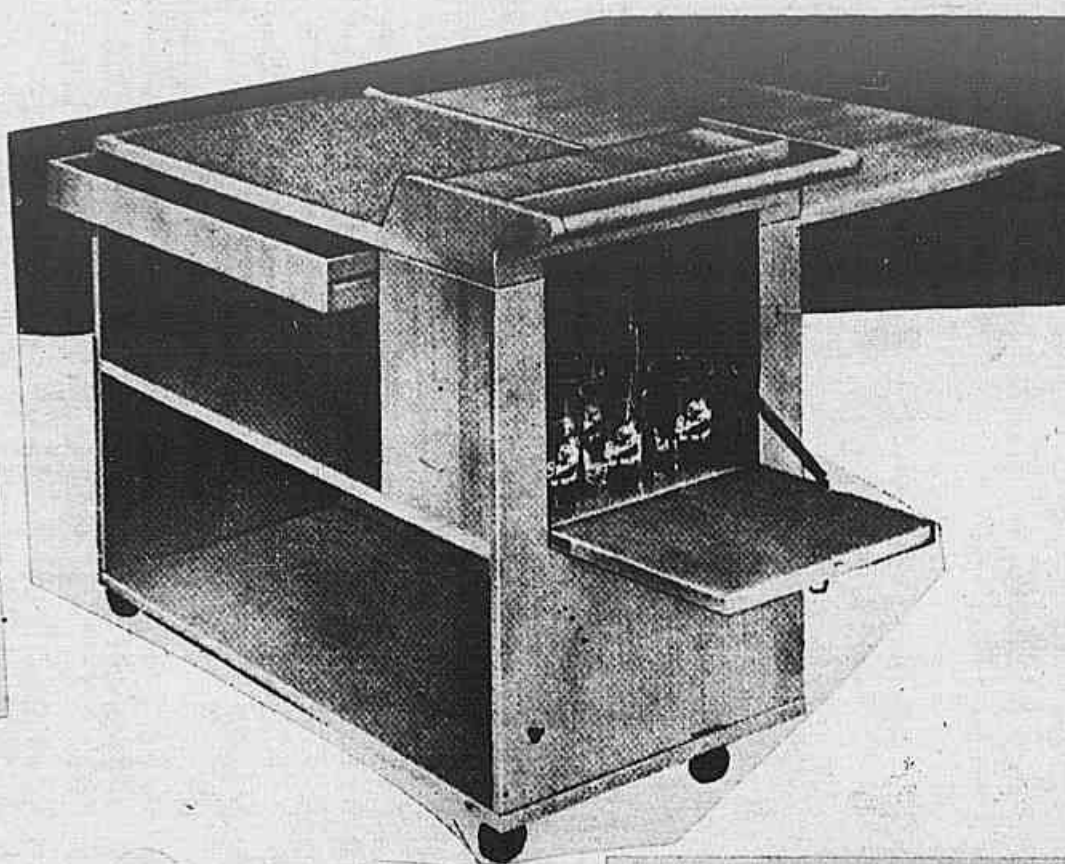
NOIVAS DE DEZEMBRO

Dormitório Chipandale com fino acabamento de nossa fabricação — 11 peças: 1 guarda vestidos, 1 guarda casacas, 1 cômoda, 1 cama, 1 penteadeira, 1 banqueta, 2 mesas de cabeceira, 2 cadeiras, 1 mesa de centro.

ESTE MÊS: CR\$ 11.950,00

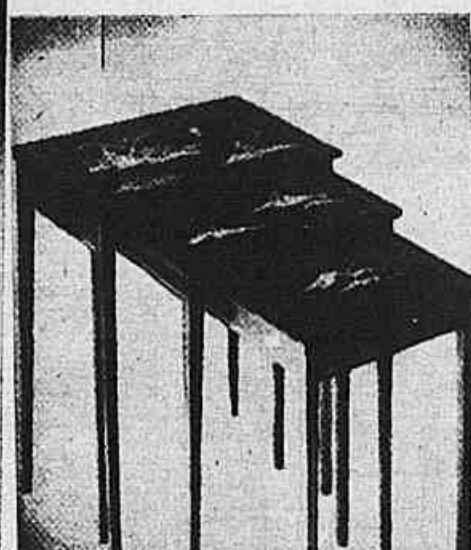
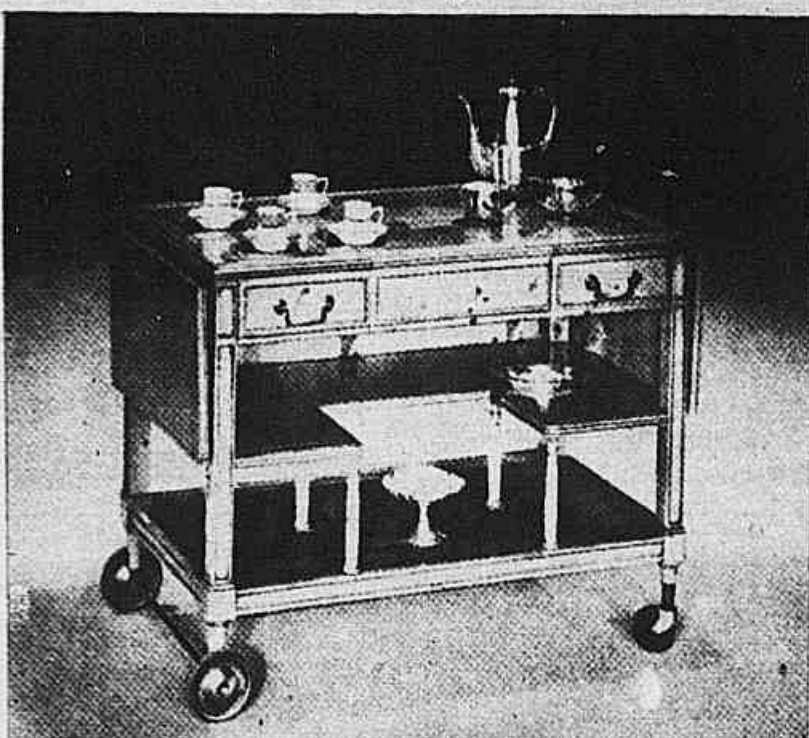
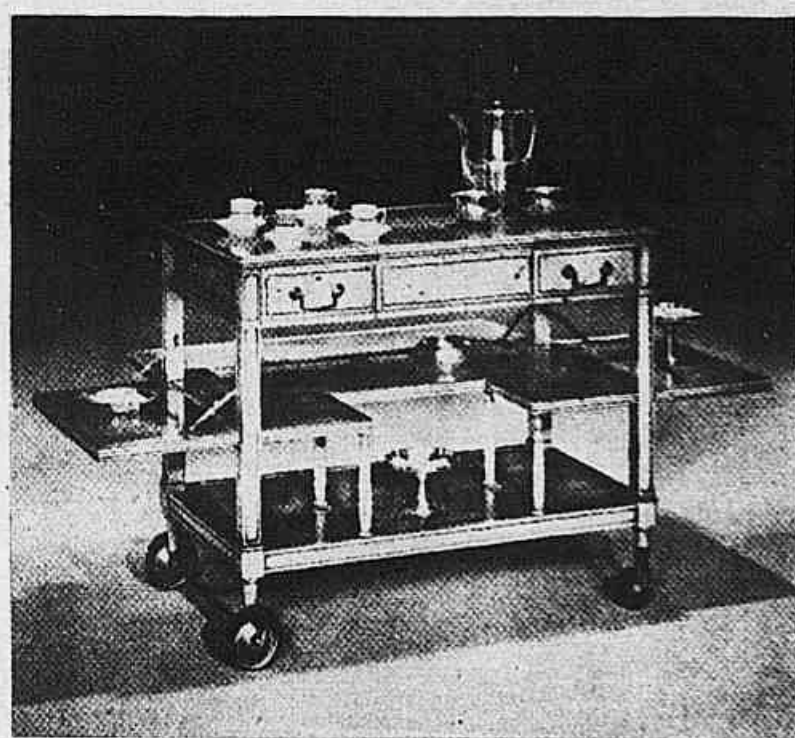
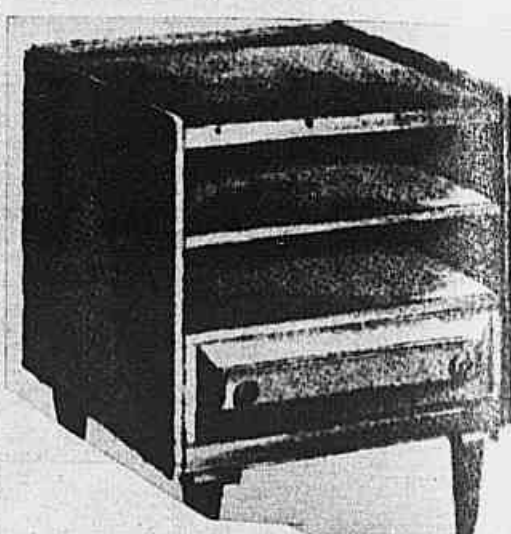
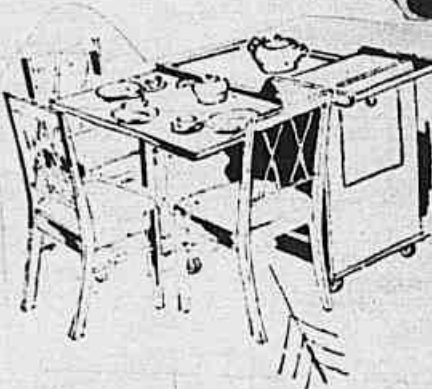
AO BEM ESTAR

CATETE - 77 — TEL.: 25-6923



Orientação de M. VILHENA

Mesinhas

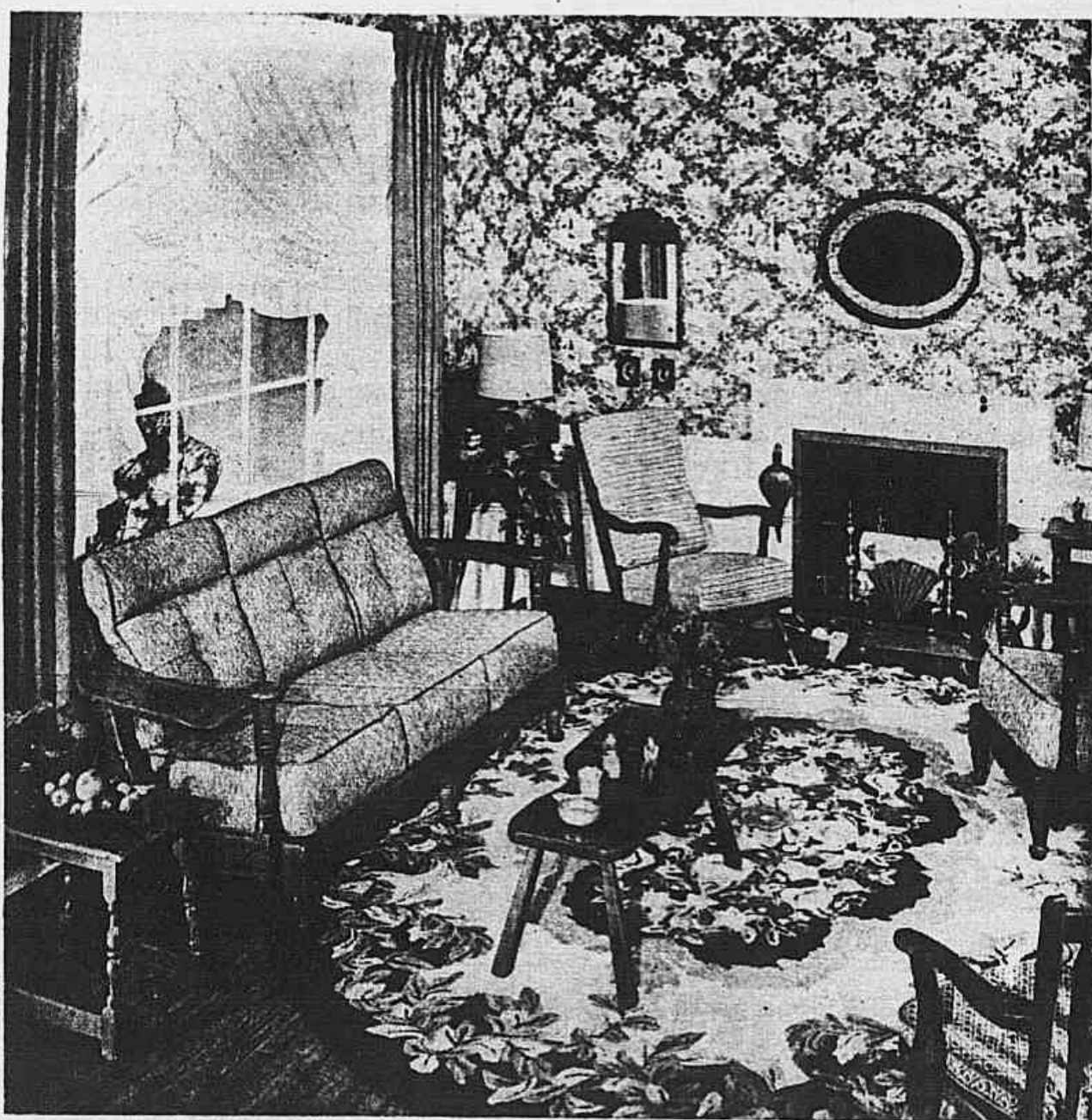


É preciso fechar este ano ruim de qualquer jeito e, por isso, insistimos numa nova série de mesinhas, para merendas, guardar revistas, vasinhos com plantas, etc. Se não gostarem, me desculpem: minha cabeça não está para estas coisas.

COLONIAL. Para quem gosta do estilo colonial, eis uma sala que agrada, que cria um ambiente confortável, bom para se ficar nêles horas e horas.

RECURSO DE FIM DE ANO

Esta sala — de estar e de refeições — não era para sair hoje, com a seção cheia de salas e saletas... Mas é preciso dar um tiro neste 1952 e, assim, sai mais esta sala como recurso de fim de ano para quem não está bom, não. (E não se aborçam, pois em 1953 eu posso estar ainda pior...).



TRANSFORME SUA CASA
NUM PARAISO

PRAÇA DAS NAÇÕES, 80

LAR FELIZ

UMA CASA NACIONAL

TEL.: 30-2566

MOBILANDO-A COM
MOVEIS DO LAR FELIZ
BONSUCESSO

Faça uma pergunta

D. D. — (Rio) — O ano acaba, para muita gente uma nova vida vai começar com 1953, mas há os que, tristes e só, não podem rir e nada têm a festejar... E, então, temos no livro que ganhamos num dia de angústia: «auxilia o companheiro enquanto lhe podes divisar o sorriso de alívio; amanhã, a morte poderá mobilizar-lhe os lábios e todo óbolo tardio equivale à recusa».

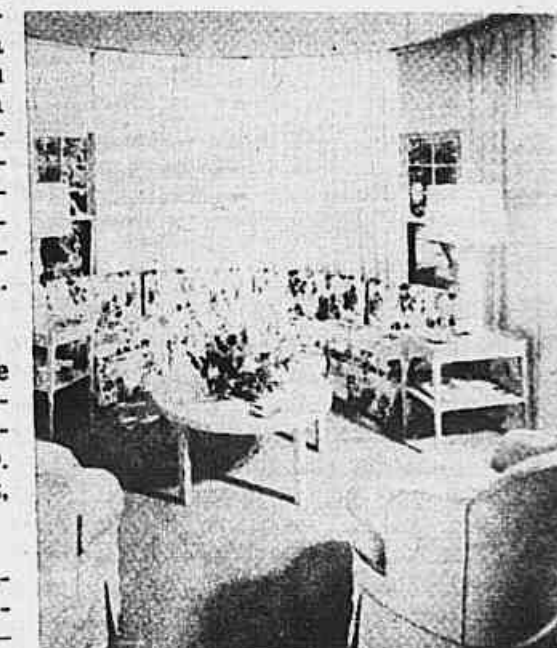
*** LAURA ALMEIDA — (Rio) —** A criação de abelhas é uma tarefa muito fácil, onde a perda de tempo é mínima e a indústria simples, porque quem tem de trabalhar são as abelhas. A montagem de um apiário é de custo reduzido. Esta indústria, que é pouco explorada, tem um campo ilimitado de consumidores, o que quer dizer: venda integral do produto. A SCAL-RIO, no sentido de incrementar a apicultura, coloca à disposição dos interessados, amadores ou profissionais, um técnico de apicultura para orientar a montagem de apiários, etc., prestando todas as explicações que se tornarem necessárias. Para maiores informações dirijam-se ao Departamento de Agricultura da SCAL-RIO — Av. Mal. Floriano, esq. Andradas, 96-A — Subloja. Tel. 23-3490.

*** A correspondência para esta seção deve ser claramente dirigida a MARIO VILHENA — «Lar Feliz», A MANHÃ —** Rua Sacadura Cabral, 43, RIO DE JANEIRO, D. F., enviando o consultante, cada vez, nome e endereço completos.

*** As donas de casa estão convidadas a verificar na SCAL-RIO — Av. Marechal Floriano, esq. Andradas, 96-A, tel. 23-5029, —** como é fácil criar galinhas, mesmo quando só se dispõe de uma, área minúscula. Graças ao novo sistema da SCAL-RIO, pode-se criar com êxito em qualquer época, do ano, obtendo ótimos frangos. Visite o Departamento de Avicultura da SCAL-RIO, sem qualquer compromisso, para você.

*** VIOLETA AMARAL — (Rio) —** Indicamos-lhe MUNDO AGRÍCOLA, de São Paulo, publicada, todos os meses, em belos fascículos de mais de 100 páginas ilustradas, numa apresentação gráfica impecável. MUNDO AGRÍCOLA contém várias seções de interesse direto para a professora e a dona de casa. Compre um exemplar nas bancas de jornais ou na SCAL-RIO. Querendo assiná-la, envie nome e endereço e a importância de Cr\$ 60,00 para a Caixa Postal, 5892, São Paulo, mas não deixe de citar A MANHÃ.

*** Aos leitores desta página que se interessam por assuntos agrícolas recomendamos ler, nas edições de quinta-feira, a seção «Vida Agrária» de A MANHÃ.**



Três salas

Não posso chamá-las de «salinhas», pois há menores. Nem posso dizer «salas amplas», mas que são bonitas, modernas, agradáveis, ah! isso são, tenham paciência! Então essa aí com uma parede arredondada é um amor!

QUARTA-FEIRA, 31!
Festa dançante de fim de ano no
BAR E RESTAURANTE JARDIM
CHURRASCO À GAUCHA
e outras especialidades, novidade em «HORS D'OEUVRE», das 12 horas às 2 da madrugada. Ambiente distinto, amplo jardim no local mais pitoresco do Rio
COPACABANA
REPÚBLICA DO PERU, 225 — Posto 3/4 — Tel.: 37-9811



SUMIER-MALA



TRAVESEIRO DE MOLAS



“SUMIER” POPULAR

VENDAS A PRAZO

A Indústria de Colchões Ostermoor Ltda., orgulha-se de apresentar ao público o “Sumier” Popular. Belíssimo móvel, de fabricação esmerada, com 3 almofadas, pés em estilo “Chippendale” e todo forrado em tecidos diversos.

Colchões ventilados de molas, solt. Cr\$ 1.250, casal Cr\$ 1.700, 5 anos de garantia, “Sumier” tipo mala com pés “chipp”, e 3 almofadas Cr\$ 1.300, idem com 2 gavetas Cr\$ 1.600, “box-spring” com pés “chipp” e 3 almof. Cr\$ 1.700, idem com 2 gavetas Cr\$ 2.000, idem tipo mala Cr\$ 2.000. TRAVESEIROS VENTILADOS DE MOLAS 1 Cr\$ 130, par Cr\$ 250. Nos encarregamos da confecção de quaisquer estilos de móveis estofados, reformas, com os mínimos preços. **INDÚSTRIA DE COLCHÕES**

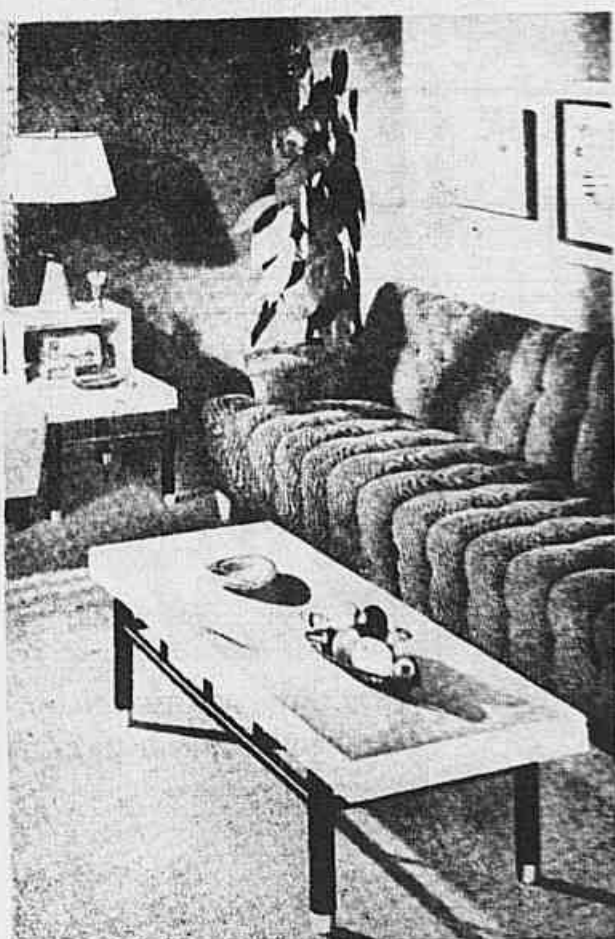
SUMIER 2 GAVETAS

OSTERMOOR LTDA.

Rua Senador Furtado, 30 (Pça. Bandeira) — Tel.: 48-0824. Caixa Postal 3 979. Sempre às ordens de interessados do interior do país.



ESTOFADOS BONITOS



Eis algo de novo — e bonito! — em móveis estofados. E vejam-se é que já não viram — como são o práticas essas poltronas que abrem e fecham (estou chamando a atenção para as poltronas práticas, não o para a dona que sorri).

PAPEL PINTADO

MODERNÍSSIMO EM NEW YORK, ROMA, PARIS E LONDRES
ESTÁ CONSTRUINDO OU VAI CONSTRUIR?
NÃO CONSINTA QUE AS PAREDES DE SUA CASA SEJAM COMUNS
Leia revistas especializadas, observe nos filmes os interiores, consulte amigas que vieram do estrangeiro, certifique-se em fim; e depois faça uma consulta à **CASA DAVID** que tem o mais moderno e variado sortimento de PAPIÉIS PINTADOS, com decoradores de grande prática

DECORATIVO — HIGIÊNICO — DISTINTO E MODERNO

PARA O INTERIOR:
Enviamos mostruários com todas as explicações.
Vendas à Vista e a Prazo

CASA DAVID

DE J. M. T. MARTINS

INFORMAÇÕES:
TELEFONE, 49-9191
Rua Marques Leão, 12
Rio de Janeiro
BRASIL

Sim... Sim...
a massa é AYMORÉ!



A qualidade é essencial na alimentação.

EXIJA

AYMORE



Ouçá na Rádio Nacional, todos os domingos, às 22,10 hs, o programa Aymoré!

A MASSA QUE O POVO EM MASSA EXIGE!



Não só as crianças ficaram satisfeitas e sorridentes com o êxito da festa. As fisionomias dessas denodadas professoras dizem bem da satisfação e do bom êxito levado a efeito pelos seus ensinamentos.

SABER LIDAR COM CRIANÇAS É UMA VIRTUDE

FESTIVAMENTE ENCERRADO O ANO LETIVO DA ESCOLA MUNICIPAL MANOEL CICERO — A DEDICAÇÃO DA PROFESSORA AYRDE MARTINS COSTA MARINHO — “A INSPIRAÇÃO E AS ARTES” REPRESENTADA PELOS ALUNOS DO GRUPO

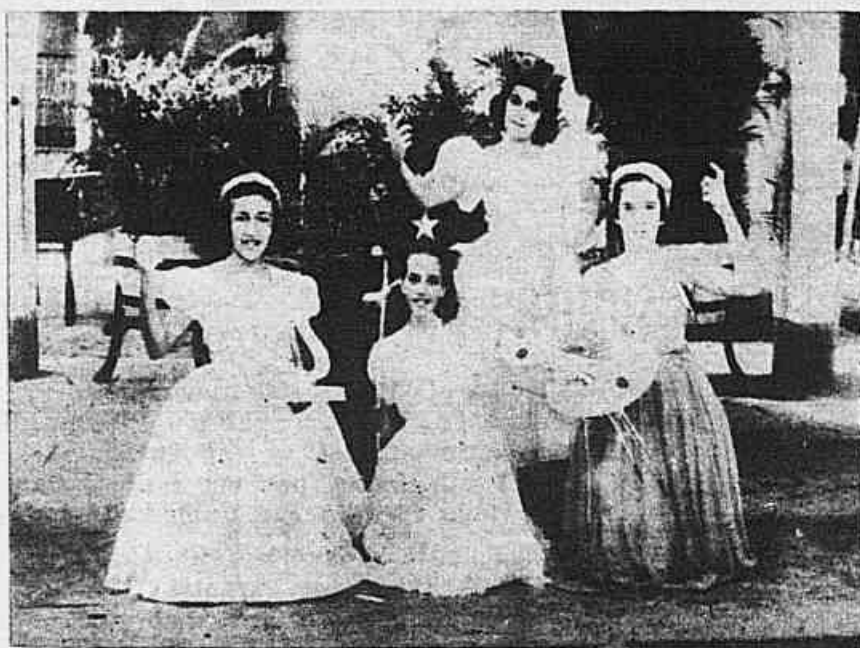
Texto de J. PEREGRINO

Fotos de JOSÉ VIEIRA

COMENTE o dia de encerramento do ano letivo da Escola Municipal Manoel Cicero, deu para fazer com que os alunos, que ali estudaram todo o acorrente ano, esquecessem as amarguras das horas presas, dos castigos impostos pelas professoras pelo não cumprimento do dever escolar, pelas caminhadas que deram para frequentar as aulas. Porque, na realidade, a festa levada a efeito no dia do encerramento das aulas, encheu de alegria aqueles corações pequeninos, graças à dedicação que a diretora e suas auxiliares lhes dedicam. Na realidade foi uma grande festa. E pena é que nas demais escolas públicas não se faça o mesmo.

A INSPIRAÇÃO E A MÚSICA

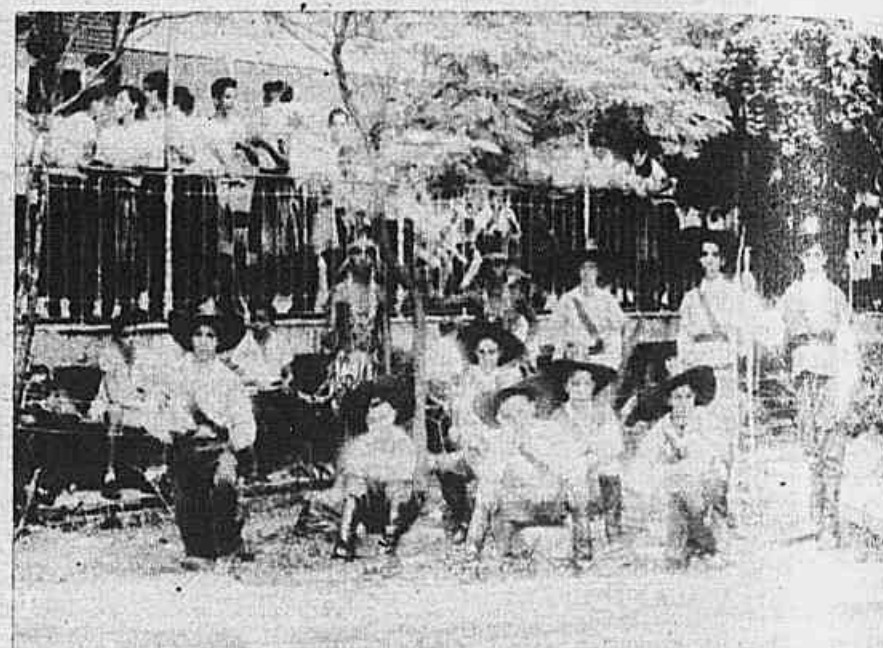
Além da distribuição dos prêmios e medalhas com que foram distinguidos os alunos que se colocaram nas provas finais, foi levada a efeito uma dramatização original da professora Acely Aguiar Gama. A peça intitulou-se “A Inspiração e a Música”, representada pelos próprios alunos, com vários quadros, como “Os Bandeirantes”, “Fazenda da Mandioca” e “Costumes de São Paulo no Século XIX”. Para isso as crianças vestiram-se com os costumes típicos de cada quadro, muitos dos quais por falta de recursos, receberam o auxílio das professoras, encabeçadas pela diretora, Sra. Ayrde Martins Costa Marinho. Não poderia ser melhor o prêmio que essa educadora reservou para os seus alunos. Foi uma festa que encheu os olhos!



Essas meninas representaram a Inspiração, Pintura, Poesia e Música. Bem ensaiadas, tiveram os aplausos merecidos.



Um outro quadro bastante interessante foi o de “Os Bandeirantes”



“Fazenda da Mandioca”, um quadro de Eugenio Brocas, muito bem representado pelos colegiais. Note-se as fisionomias naturais dessas crianças, compenetradas que estão no seu papel representativo.

Francisco Alves

SENSACIONAL CREAÇÃO DA SAPATARIA MAIS QUERIDA DA CIDADE

143

CR\$ 150,00
Diversas cores

insinuante
é a maior e melhor sapataria da América Latina e é também uma galeria à sua disposição com água geladinha sempre às suas ordens.

SENSACIONAL NOVIDADE!
Cores: Branco c/Prêto, Prêto c/Branco, e Branco c/Vermelho.
Remetemos para todo BRASIL. Porte por par 5 Cruzeiros. Não fazemos reembolso postal.

CARIOCA, 46-48
SETE SETEMBRO, 199-201

AT. SEMOC

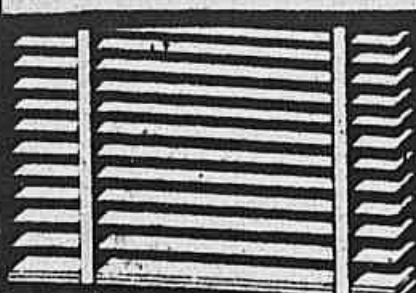


Um outro quadro interessante. Nele, essas meninas mostraram a queda que também possuem para a difícil arte de representar.



Este quadro representa os “Costumes de São Paulo no Século XIX”, criação de Rugendas, otimamente representado pelas crianças da Escola Manoel Cicero.

VENEZIANAS CONTINENTAL



“UPER-ALUMINIO- FLEXIVE,
EM DIVERSAS CORES
**ORÇAMENTOS
SEM
COMPROMISSO**
TELS
32-7617 E 48-2047
PRAL S. CRISTÓVAO, 187 A

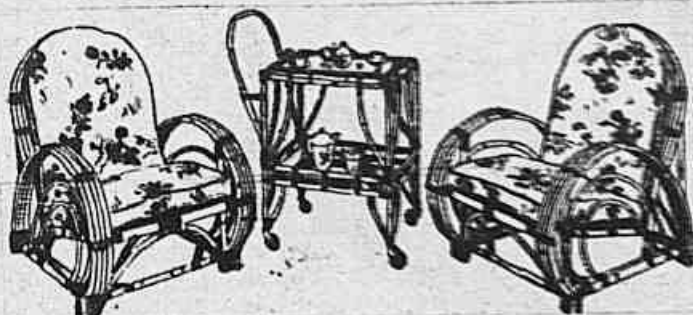


50 MIL CRIANÇAS RECEBERAM SEU “PAPAI NOEL” NO ESTADO DO RIO — Papai Noel andou de braços dados com a petizada fluminense, proporcionando-lhe muitos brinquedos e diversões outras. Foi que a L. B. A., do Estado do Rio, da qual é presidente a Sra. Alzira Vargas do Amaral Peixoto, realizou no Palácio do Ingá, a distribuição de 50 mil embrulhos de brinquedos e roupas às crianças da capital fluminense, acontecimento esse que marcou o encerramento de uma campanha intensiva de quinze dias, para aquele vitorioso objetivo. De parabéns, portanto, a petizada da capital do vizinho Estado e a Sra. Alzira Vargas do Amaral Peixoto. Nas fotos acima, flagrantes da distribuição

COLCHÃO TROPICAL

Diretamente da fábrica ao consumidor. Fazem-se novos, reformam-se ou modificam-se os tamanhos, de qualquer marca de colchão de molas, para o mesmo dia com garantia de novo. Vendas à vista e a prazo. — **R. MACHADO COELHO, 162** — Tels.: 32-0953 ou 32-9205

CASA BERNARDES



A CASA BERNARDES deseja a seus amigos e fregueses um FELIZ NATAL e PRÓSPERO ANO NOVO
Fábrica R. DA PASSAGEM, 169 — Tel. 26-6654 — Filial: — R. D. CATETE, 44-B — Tel.: 45-4736 — Atende-se pedidos do interior

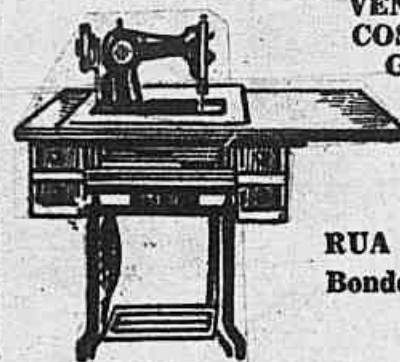
ENTRADAS CR\$ 200,00

VENDEMOS ÓTIMAS MAQUINAS DE COSTURA NOVAS COM 10 ANOS DE GARANTIA COM ENTRADA DE

CR\$200,00

RUY MAFRA & IRMÃO

RUA ARISTIDES LOBO, 134, Tel. 28-7547, Bondes Estrêla e Santa Alexandrina, à porta



(Continuação da página 9)

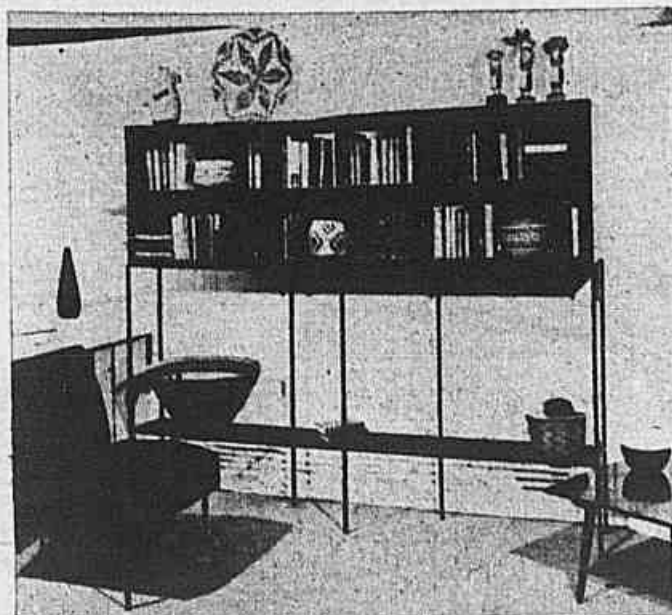
homens cheios de ódio, detentos da Penitenciária de Anchieta, em São Paulo, se rebelaram e depois de matar alguns guardas, assaltaram a Casa de Armas, armaram-se, atacaram o almoxarifado, embriagaram-se com álcool de 40%, que encontraram no depósito, incendiaram a Casa de Detenção, trucidaram algumas famílias e funcionários do presídio e fugiram. A caçada da polícia aos rebeldes durou dias e dias, nela travando-se sangrentos combates.

Em 13 de agosto estourava a maior bomba já caída nos círculos do comércio de automóveis do Rio de Janeiro, adquirindo de uma hora para outra triste celebridade o tenente da Reserva da Aeronáutica, Luiz Felipe de Albuquerque Junior, o homem que comprava carros por um preço e os revendia muito mais barato, dizendo-se “inventor” de um plano “econômico-financeiro” espetacular e revolucionário. Acabou confessando sua insolvência e com isso deu um prejuízo de mais de duzentos milhões de cruzeiros a centenas de pessoas que nele confiaram.

No dia 27 de setembro a cidade foi abalada pela notícia da inesperada e dolorosa morte de Francisco Alves, o “Rei da Voz”, seresteiro que havia mais de 20 anos vinha ocupando lugar de destaque no rádio brasileiro. Morreu tragicamente, num desastre na estrada Rio-São Paulo, quando o carro que dirigia se espatifou contra um caminhão.

Finalmente, o mais célebre casamento do ano: o da índia Diacui com o sertanista Aires da Cunha. Houve muita oposição, todo mundo deu palpite, mas os dois acabaram se casando. E o enlace foi aqui na capital, na igreja da Candelária, com muitas flores, muita gente, fotógrafos, cinema, televisão, etc. Diacui e Aires, entretanto, mostraram-se bastante ajuzados, mal terminada a cerimônia e após um descanso natural, voltaram para as selvas.

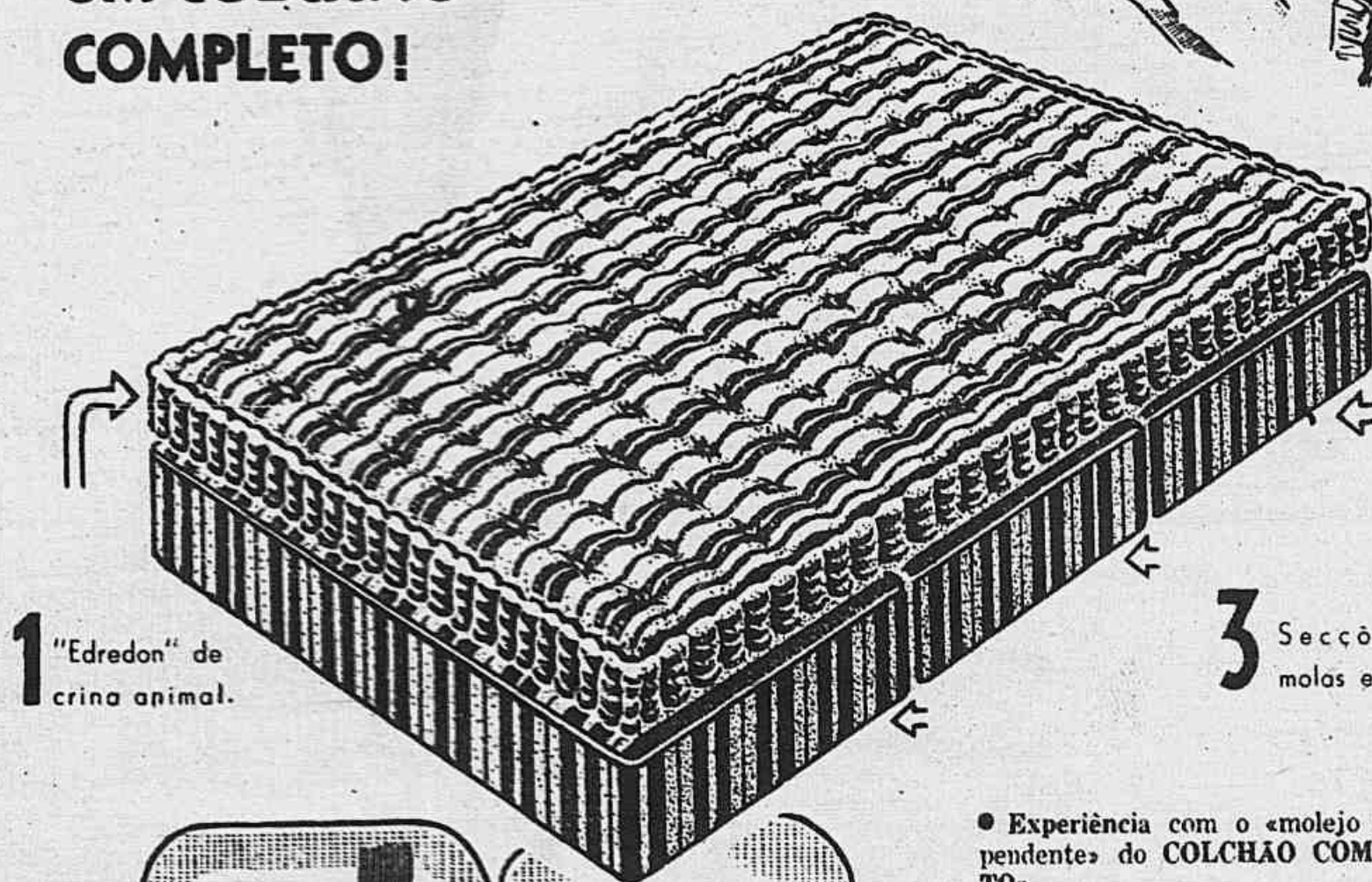
Estes foram os maiores acontecimentos para não se falar em outros também bastante importantes, mas cujo relato seria um nunca acabar.



Esta lindíssima estante foi desenhada por Marc Berge e criada por Modernage, de Nova Iorque. A base é de ferro, as prateleiras de madeira laqueada preta. Note a harmonia de suas proporções. É muito alta — 2,5 metros — sem dar, em absoluto, esta impressão, e sem ocupar espaço demais. O ferro combina admiravelmente com a madeira laqueada preta e a biblioteca torna-se, ao mesmo tempo, um móvel decorativo

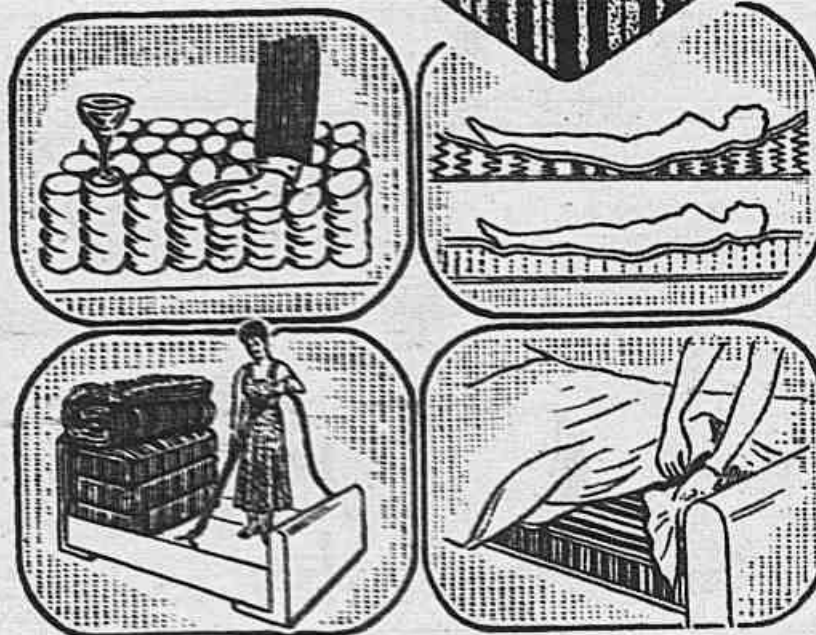
Razões...

**QUE FAZEM
UM COLCHÃO
COMPLETO!**



1 “Edredon” de crina animal.

3 Seções com molas ensacadas



- Experiência com o «molejo independente» do COLCHÃO COMPLETO.
- Ação das molas comuns e o contraste com as molas ensacadas do «COLCHÃO COMPLETO». Estas ajustam-se perfeitamente às linhas anatômicas do corpo.

- O «COLCHÃO COMPLETO» é dividido em 4 leves partes e sem estrado, facilitando a sua remoção e limpeza.
- O «COLCHÃO COMPLETO» adapta-se a qualquer cama e torna mais fácil a tarefa de fazê-la, colocando-se o lençol por baixo do edredon.



Colchão COMPLETO

ANTONIO F. SANTOS

RUA DOS ARCOS, 10 - 14 - 5.º PAVIMENTO

TELEFONES - VENDAS | 32-9112 42-8393 GERENCIA 52-8246



CARLA NELL,
DO TEATRO DE
REVISTA

Carla Nell

COMPRAR POR MENOS É HUMANO.
MAS POR MENOS QUE NA

insinuante

É HUMANAMENTE
IMPOSSIVEL.